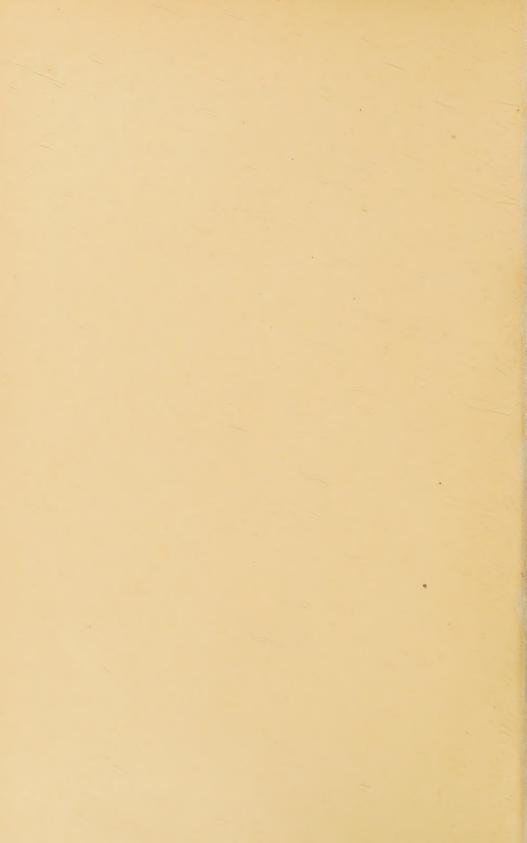




IMPERIAL BUREAU
OF
AGRICULTURAL PARASITOLOGY.



# ZOOLOGISCHER ANZEIGER

BEGRÜNDET VON
VICTOR CARUS

FORTGEFÜHRT VON
EUGEN KORSCHELT

HERAUSGEGEBEN VON

#### BERTHOLD KLATT

PROFESSOR AN DER UNIVERSITÄT HALLE A. S.

REGISTER ZU BAND 76-100
BEARBEITET VON HEINZ GRAUPNER



1934

AKADEMISCHE VERLAGSGESELLSCHAFT M. B. H.
IN LEIPZIG



### Vorwort

Gegenüber dem letzterschienenen Register des "Zoologischen Anzeigers" (41–75, 1929) ist im vorliegenden eine wichtige Änderung vorgenommen worden. Außer dem Verzeichnis der Tiernamen und der Autoren wurde noch ein Sachverzeichnis eingeführt, in dem sich im wesentlichen die im Titel der Arbeiten enthaltenen Schlagwörter finden lassen. Rein systematische Arbeiten fehlen dort. Im Zusammenhang mit diesem Sachregister wurden auch im Verzeichnis der Tiernamen Stichwörter eingefügt, soweit es sich nicht um rein systematische und faunistische Arbeiten handelt.

Die Zeichen und die Druckart sind die gleichen wie beim letzten Register geblieben:

- **78**, 390 = Band 78, Seite 390.
- ff. bezieht sich nicht unbedingt auf die folgenden Seiten, sondern auf den betreffenden Aufsatz.
  - \* = Neue Art oder Gattung, immer mit Autornamen.
  - = Abbildung.
- 83, 305 = kursive Seitenzahlen im Autoren-Register: Originalarbeit, deren Titel immer abgekürzt dazugefügt ist.

Autorennamen ohne Titel der Arbeit, mit Seitenzahlen im normalen Satz = zitiert.

Die Tiernamen sind außer unter den betreffenden Stichwörtern als Seitenangaben auch noch unter dem Namen der betreffenden Tierklasse zu finden (z. B. Esox unter **Pisces**).

Leipzig, im Februar 1934

Dr. Heinz Graupner

## Zeichenerklärungen:

**85,** 128 = Band 85, Seite 128

- = Illustration
- \* = Neue Art oder Gattung

(Neue Erläuterungen siehe Vorwort)

## Verzeichnis der Autoren



ABAKUMOVA, E. L. 89, 310.

ABBOTT, J. F. 96, 93ff. ABEL V, 135.

ABEL, O. 85, 125. 90, 199.

ABELSDORFF III, 262.

°Abrahám, Ambrosius: Üb. d. sens. Nervensyst. d. Amphipod. 92, 273.

°- u. Gustav Mödlinger: D. Tricliden-Fauna d. Tornaer Gebirg. 86,

°-- Beitr. z. Chorolog. d. Planaria alpina 89, 177.

-- D. Planarien d. Mátra-Gebirg. 90, 121.

°-u. Alexander Wolsky: Üb. d. Nerven u. N.-endig. d. Ant. e. Landisopoden 84, 316.

°— – Üb. e. n. Sinnesorgan d. Landisopod. 87, 87.

ABSOLON 88, 304.

°Absolon, K. u. S. Hrabě:

Üb. e. n. Süßwasser-Polychaet. a. d. Höhlengew. d. Herzegowina 88, 249. ACHUNOV, F. 79, 309ff.

°ADAM, W.: E. n. freileb. Nematode a. d. Erde: Butlerius filicaudatus n. sp. 91, 139.

ADAMETZ 78, 116.

ADAMS 98, 325ff.

ADAMS, C. C. 88, 168.

ADAMS, D. K. V, 39ff.

v. Adelung, N. 81, 66.

ADENSAMER 95, 155.

ADLER 78, 177.

ADLER, GOTTFRIED 79, 225ff.

ADLER U. JESPERSEN 95, 212.

ADLERZ 82, 46ff. 94ff.

Adloff, A. 86, 58

ADOLPH, E. F. IV, 215.

ADRIAN III, 203.

AFONASIEW 81, 67.

AGASSIZ 76, 55. 87, 115.

AGASSIZ, A. 97, 58. 204.

AGASSIZ U. DANCHAKOFF 96, 300.

Agharkar, S. P. 90, 130.

AGOL, I. J. 100, 45ff.

Ahl, Ernst 78, 83ff. 87, 271ff. 88. 161. 92, 297. 95, 163.

°Ahl, Ernst: Übers. üb. d. Fische d. südam. Cichliden-Gattung Pterophyllum 76, 251.

 Zwei n. südam. Fische d. Fam. Characinidae 77, 319.

- Drei neue westafr. Fische 78, 205.

°— Beitr. z. Syst. d. afr. Zahnkarpfen 79, 113.

- Z. Kenntnis d. Baumfroschgatt. Chiromantis Peters 80, 27.

- Z. Kenntn. d. Leuchtfische d. Gatt. Myctophum 81, 194.

- Beschr. e. n. südam. Characinidenart d. Gatt. Mylossoma 81, 273.

 Beschr. e. n. Laubfrosch. d. Gatt. Hyla v. Java 85, 269.

- Zwei n. Baumfrösche d. Fam. Polypedatidae 87, 228.

— Beschr. e. n. Baumfrosch-Art d. Gatt. Chiromantis 88, 219.

 Z. Kenntn. d. afrik. Froschgatt. Kassina Gir. 88, 277.

- Z. Kenntnis d. madagass. Art. d. Baumfroschgatt. Hyperolius 90, 65.

AHLERS, JACOB 81, 142. 84, 222.

AHNGER, K. O. 90, 238.

D'ALBERTIS III, 99.

ALBRECHT, O. 99, 141.

ALCOCK, A. 93, 148ff. 100, 162.

ALDRICH, J. M. 95, 176.

ALDROVANDI, ULYSSES 78, 178ff.

ALECHIN, W. W. 94, 172.

ALEKSEEW 81, 66.

ALEKSEJENKO 91, 332.

ALEXANDER, CH. P. 90, 130.

°ALEXANDROV-MARTYNOV, O. M.: Z. Kenntn. d. Nemopteriden Persiens u. ein. Mittelmeerländ. 90, 235.

ALEXANDROWICZ, J. S. 79, 209ff.

ALEXEJEWA 91, 8.

ALFKEN 86, 165.

ALFKEN, J. D. 78, 26. 93, 200.

ALINDER, SVEN 82, 87.

ALLEN III, 85.

ALLEN, EDGAR 79, 209.

ALLEN, E. J. 93, 233.

ALLEN, GLOVER 88, 168.

ALLEN, J. 99, 218.

v. Allesch, G. J. 81, 46ff. V, 48.

Allgén, C. 81, 261. 87, 82. 99, 150ff. °Allgén, Carl: Üb. e. Fall v. Viviparität b. Cyatholaimus (Paracanthonchus) coecus (Bastian) 77, 36.

°— Neue od. wenig bek. freil. mar. Nematoden v. d. schwed. Meeresküste

77, 281.

°— Metachromoda vivipara de Man (Nematoden) 80, 121.

°— Was ist d. v. Bütschli 1874 aufgest. Odontophora marina? 81, 305.

°-Z. Kenntn. d. Gen. Pelagonema Cobb. 83, 7.

°— Üb. e. freileb. mar. Nemat. v. d. Macquarieins. 84, 119.

°-Üb. e. antarkt. freileb. mar. Nemat.

°-Üb. e. merkw. Fall v. Hermaphr. b. Halichoanolaimus microspiculumAllgén (Nemat.) **36**, 139.

°- Üb. e. n. od. wen. bek. Brackwass.-Nemat. v. d. Litoralzone d. Öre-

sunds 88, 58.

°— Conolaimella, e.n. Gen. marin. Nematod. v. d. W.-Küste Schwed. 88, 138.

- D. Art. u. d. syst. Stell. d. Gen. Conolaimus Fil. 88, 198.

°— Tricoma suecica n. sp., e. n. Vertr. d. Desmoscolecid. v. d. schwed. W.-Küste 88, 283.

°— Freileb. mar. Nematod. v. d. Statenins. (Feuerld.-Archip.) I. **89**, 246.

- II. 90, 27.

°— Üb. e. neue Art d. Gen. Enoplolaimus de Man, Enoplolaimus gracilisetos. v. d. Macquarieins. 92, 189.

°— Üb. e. n. Art d. Gen. Siphonolaimus de Man, S. obtusi-caud. n. sp. v. d. schwed. W.-Küste 92, 235.

°- Ub. parasit. u. and. Angriffe auf freileb. mar. Nematod. 92, 318.

°- Üb. e. n. Art d. Gen. Paroncholaimus Filipjev, P. donsi, v. d. Insel Röst (Lofoten) 97, 334. ALLMAN 86, 150.

ALLMAN, G. J. 100, 83ff.

Allis, E. Ph. 87, 63ff.

ALM 78, 322. 93, 188.

ALPATOV 82, 46. 83, 22.

Alpatov, V. 77, 30ff. 94, 115. 98, 251. V, 219.

OALPERS, F.: Beitr. z. Kenntn. d. Lebensw. d. Cyprin. Squalius cephalus L. 100, 284.

ALPHERAKY, S. N. 93, 139.

ALSTERBERG 96, 235.

ALSTERBERG, GUSTAF 95, 219.

Alt, W. 96, 329.

ALTUM 81, 130.

ALVERDES 89, 322. 92, 39. IV, 208ff.

ALVERDES, F. 79, 247ff. III, 86.

ALVERDES, FRIEDRICH 76, 336.

AMARAL **84**, 301. **86**, 62.

DE AMARAL, A. 83, 224.

DO AMARAL, AFRANIO 88, 94.

Ammann 96, 215.

Amschler, W. 93, 278.

AMUNDSEN 86, 237.

ANCEY, M. C. F. 76, 131.

Ancona 87, 240.

ANDER, K. 89, 230.

ANDERSEN 78, 109.

ANDERSON, J. 84, 301.

ANDERSON, L. A. 86, 307.

Andersson 76, 110. 81, 295. 99, 296.

Andersson, L. G. 81, 96. 329ff.

Andrasovszky 76, 330.

Andrasovszky, St. 86, 301. 92, 275.

André 80, 53. 87, 141.

André, E. 82, 444.

André, Marc 93, 36, 227, 95, 106.

André, Pierre 81, 16.

Andrea, J. S. 76, 192.

Andrée 81, 253.

Andrejewa, N. K. 94, 245.

Andres 79, 271.

Andrewes, H. L. 82, 239ff.

ANGLAS 81, 102.

Anglas, J. 79, 224.

ANHEUSER, CLEMENS 82, 516.

ANIGSTEIN, L. V, 140.

Anikin, W. P. 77, 310ff.

Ankel, W. E. **87**, 309. **90**, 336. **100**, 95.

Ankel, Wulf Emmo: Nähreibildg. b. Natica catena (da Costa) 89, 129.
Üb. d. Verwendg. v. Schablonen b. Tafelzeichnung. im biol. Unterricht 95, 136.

°Ankel, Üb. d. Bild. d. Eikapsel b. Nassa-Arten IV, 219.

Annandale **85**, 283ff. **87**, 181ff. **91**, 227.

Annandale, N. 76, 220ff. 77, 159ff. Annandale, S. 84, 158ff.

OANNENKOVA, N.: D. Polychaet. in d. Samml. d. Jakut. Exp. d. Akad. d. Wissensch. d. USSR. 95, 203.

°— Z. Polychaetenfauna v. Franz-Josephs-Ld. (Melinnexis g. n. arctica sp. n.) **95**, 269.

Ansorge 78, 185.

ANTHONY, MAUD H. 79, 224.

ANTON 92, 72.

APATHY 78, 211ff.

APÁTHY, ST. 98, 291.

APEL, W. 96, 62.

VAN APPEL, M. III, 203.

Appellöf 79, 86ff. 95, 167ff.

APPENHAGEN, ERICH 85, 227.

APSTEIN 78, 274ff. 85, 182. 88, 1ff. 92, 293. IV, 151.

APSTEIN, C. 76, 286.

Araujo, V. 90, 229.

DE ARAUJO, PEDRO 90, 93. 225.

ARCANGELI 76, 31ff.

ARCANGELI, A. 76, 185ff. 91, 103ff.

ARCHER 95, 334.

ARGYROPULO, A. J.: Not. üb. Verbr. u. Syst. einig. Nager d. Ural 87, 257. ARKELL, A. J. 83, 174.

ARLDT V, 134ff.

ARLDT, TH. 77, 162. 90, 202.

Arndt 77, 47. 83, 280. 90, 315. 93, 78. 99, 108.

Arndt, W. **76**, 329ff. **80**, 182. **81**, 224. **85**, 109. **86**, 301. **87**, 327. **89**, 302. **92**, 249. **93**, 200. **98**, 161ff. **100**, 83.

92, 249. 93, 200. 98, 161ff. 100, 83. °ARNDT, WALTHER: Der Süßwasserschwamm Heteromeyenia ryderi Potts a. d. Fär Öern 77, 156.

°— Pachychalina excelsa O. Schm. u. Pachylina schmidti Lundb. (Porif.) 79, 83.

°— Z. Frage d. Verdaubarkeit d. Badeschwammgerüstsubst. 93, 199.

°ARNHARDT, LUDWIG: E. int. Organ a. d. Vorderflügelfl. v. *Chalcidiae* u. e. *Proctotrupidae* **80**, 174.

ARNOLD 95, 49.

ARNOLD, G. F. 77, 148.

Arnold, J. B. 94, 22.

ARNOLD, N. 87, 135.

Arnoldi, K. 92, 315.

Arnoldi, K. V.: Stud. üb. d. Syst. d. Ameisen IV. **89**, *139*.

°— Stud. üb. d. Syst. d. Ameisen V. **91**, 143.

°- Stud. üb. d. Syst. d. Ameisen VI. **91**, 267.

°— Stud. üb. d. Syst. d. Ameisen VII. **98**, 49.

Arnoldi, L. W. 98, 252.

ARMBRUSTER, L. 98, 147.

<sup>°</sup>Arrow, Gilbert J.: A new gen. of Silphid Coleopt. from Persia **82**, 96.

Arsenjeff, W. K. 77, 41.

ARTAMONOW 89, 95.

ARTHUS 87, 99ff.

ARTZYBASCHEV 91, 209.

Assmuth, J. 82, 228.

MCATEE, W. L. 88, 168.

ATKINS, W. R. G. 98, 19.

ATKINS, E. W. u. J. F. DASHIELL V,55.

ATKINSON 76, 242.

ATKINSON, G. F. 88, 164.

ATTEMS 84, 35. 85, 308. 98, 178ff.

Attems, C. **85**, 160ff. 205ff. **89**, 193ff. **91**, 244ff. **94**, 3ff. 305ff. **95**, 304ff. **100**, 111.

°ATTEMS, C.: Neue Scolopendriden d. Mus. Wien u. Hamburg 78, 279.

AUBÉ 84, 51ff.

AUBERT 94, 156ff.

AUBERTIN u. DIVER 99, 329.

AUGENER 76, 138. 80, 182. 96, 256.

AUGENER, H. 85, 107ff. 95, 269.

°AUGENER, H.: Üb. d. syst. Stell. u. d. Viviparität v. Syllis incisa O. Fabr. 81, 82.

- Erg. z. d. Polychaeten v. Spitzbergen 84, 24.

Mitt. üb. ein. Polychaet. u. Hirudin.
 a. d. Zool. Mus. v. Basel, Berlin u.
 Hambg. 90, 303.

AULMANN 96, 65.

Austen, E. E. 83, 60. 85, 10ff. 88, 289ff. 96, 61.

AUSTEN, G. 92, 230.

AUSTEN, GODWIN 98, 32ff.

AUTRUM, H. 100, 43.

AUTRUM, HANSJOCHEM: E. n. Fundort v. Haementeria costata (Fr. Müll.) in Dtschld, u. Bem. üb. d. möglichen Wirt d. Egels 98, 45.

°AUTRUM, HANSJOCHEM: Reizphys. u. histol. Unters. an d. Muskul. v. *Hirudo med.* L. V, 188.

AUTUORI 90, 102ff.

Avinov, A. N. 90, 236.

AWERBUCH, J. 92, 196.

AWERINZEW 91, 162.

AWERINZEW, S. **78**, 119. **83**, 7. **84**, 96. **85**, 139ff. **99**, 297.

AWERINZEW, S.: D. Heringe d. Jap. Meeres 76, 124.

— Üb. Pleuronectes platessa des Barents-Meeres I. **80**, 149.

u. N. SSYTSCH-AWERINZEWA: Üb.
 Clupeiden d. Kasp. M. 85, 99.

AWERINZEW, S. W. 84, 315.

AWERINZEW U. MUTAFOWA 98, 244ff. °AWERINZEWA, NATHALIE SSYTSCH: Üb. Pleuronectes glac. a. d. Weiß. Meer 91, 156.

BAAKE, KARL 97, 57.

Babák, E. 95, 67.

Babić, Kronoslav 98, 240ff.

BABUDER, B. 99, 46.

Васн 95, 121.

Васкногг 85, 108. 312.

BACKLUND, H. 85, 288.

BAER 81, 208. 99, 126.

v. Baer, K. E. 89, 308. 99, 213ff.

V. BAER, KARL ERNST 84, 296.

BAERMANN V, 321.

Baglioni III, 197.

BAILEY, I. W. 82, 11ff.

BAIRD 80, 282.

Baird, W. 76, 22.

°BAJKOV, ALEXANDER: Descr. of *Coregonus odonoghuei* (Whitefish), from Canada **86**, 17.

BAKER 76, 37ff. 82, 118. 144ff.

Baker, St. III, 99.

Bakscheev 87, 143.

Balbiani **92**, **35**.

Balbiani, E. 98, 313.

BALCKE, W. 80, 44.

BALDASSERONI, V. 77, 107.

Bale, W. M. 96, 181, 100, 90.

Balfour-Browne, Frank 100, 80.

Balfour u. Parker 97, 58.

Balsamo Crivelli, G. 76, 192.

Balss 94, 126, 96, 257, 98, 131.

Balss, H. **76**, 32. **92**, 135ff. **93**, 147ff. **100**, 82ff.

BALTZ 82, 49.

Baltz, V. 94, 111.

Baltzer III, 207.

BALTZER, F. 76, 59. V, 68.

Baltzer, F.: Üb. metag. Geschlechtsbest. u. ihre Bezieh. z. ein. Probl. d. Entw.-mech. u. Vererbung III, 273.

BALZ, V. 83, 22.

Bang, Th. 83, 173.

BANGS, O. III, 96ff.

BANK, LEO J. 76, 175.

BÁNKI, Ö. III, 34ff.

Banks 89, 35. 90, 45. 95, 186. 96, 154.

BANKS, N. 94, 236.

BANNERMANN u. BATES 78, 118.

BANNWARTH, E. 77, 47.

BANZHAF 96, 73.

Barbatenko 89, 95.

BARBER 98, 256.

Barbour 78, 335. 86, 57ff. 87, 206.

BARBOUR, T. 80, 267. 84, 209ff. 99, 133.

BARBOUR U. NOBLE 83, 98ff. 193ff. 86, 58.

BARENDRECHT, G.: Z. Frage d. sog., hinteren Wurzel" d. Corp. pedunc. b. d. Insekten 100, 49.

BARFURTH 79, 296. 96, 145.

BARNARD **91**, 83. 89.

Barovskij, W. 87, 138.

BARRAND 100, 150.

BARRAUD 76, 148ff.

BARRET-HAMILTON 71, 278.

Barreto 87, 298ff.

Barrois, J. 97, 202ff.

Barrois et Moniez 89, 108.

Barszczevski, L. 84, 168.

Bartenef **79**, 109. **85**, 64. **93**, 14. **94**, 185.

Bartenef, A. 89, 44ff. 92, 223.

Bartenef, A. N.: Testudo ibera Pall. am Ufer d. Schw. Meeres 81, 94.

°-- N. Art. u. n. Var. d. Odonata d. W.-Kauk. **85**, 54.

Üb. d. Aberrat. v. Libellula 4-macul.
L. (Odonata) 87, 191.

°- Üb. e. kleine Odonatensamml. a. Japan u. N.-China 88, 326.

°- Z. Syst. d. paläarkt. Aeschna-Art. (Odon., Aeschninae) 39, 39.

°- N. einm. üb. d. Artengr. Aeschna juncea (Odon. Aeschn.) in d. Palaearktik 89, 229. <sup>o</sup>Bartenef, A. N.: Altaigomphus heterostylus g. n. sp.n. (Odon., Gomph.) a. d. S.-Altaigeb. **39**, 327.

°-Sind Orthretrum anceps Schn. u. O. coerul. Fabr. (Odon., Libellul.)

selbständ. Art.? 91, 67.

°— Üb. d. Artenpaar Orthetrum albistylum Selys u. O. cancell. L. (Odonata Libell.) **92**, 79.

u. M. Reznikova: N. Lacerta-Form.
 (Rept.) a. d. Kaukas. Staatsnaturschutzgeb. (W.-Kaukasus) 96, 268.

– Üb. ein. Typen v. Arten- u. Rassenkreisen in d. Paläarktik 97, 236.

°-Üb. d. Tageskurven d. Fluges v. Aeschna juncea L. (Odonata) an Hochgebirgsgewässern 98, 91.

- Üb. d. Veränd. d. Libellenfauna v. Krasnodar (N.-Kaukasus) im Laufe

v. 25 J. 98, 128.

°- Üb. d. Verschiedenh. d. Verbreitungsgrenzen d. Odonatenarten in d. Paläarktik n. N. 98, 267.

BARTH 81, 257. 96, 213.

Baschutin, W. J. 77, 306ff. 78, 67ff.

Bashanow, W. S.: Testudo horsfieldi Gray. im Flußtal der Ssamarka (Gouv. Ssamara) 76, 145.

— Lutreola l. L. in d. Stepp. d. Busuluksker Kreises (Gouv. Ssamara) 76, 240.

°Baskin, B.: Üb. e. neue Art d. Gattung Aeolosoma 78, 229.

°-- Üb. Fridericia connata Bretsch. **85**, 264.

Basnina 79, 112.

Bassi 100, 189ff.

Bastelberger 95, 123.

BASTERT V, 187.

Bastian 77, 37ff. 80, 139. 89, 248ff. 90, 28.

BASTIAN, CH. 92, 318ff.

BASTIAN, H. CH. 77, 288.

BATAILLON, E. 96, 194.

BATE 94, 125ff. 99, 50.

BATE, Sp. 77, 254.

BATE, SPENCE 97, 201.

BATHER 81, 270.

BATES, F. 82, 245ff.

BATES, H. W. 82, 81ff.

BATURIN, A. D. 83, 71. 86, 265ff.

BAU, A. 89, 65.

BAU, ARMINIUS: D. Pupipara d. Dipt.-Slg. Victor v. Röder 85, 9.

- D. Dipteren-Ausbeute d. Sunda-Exp. Rensch 88, 289.

BAUDET 100, 213.

BAUER 77, 53.

BAUER, ARMIN 77, 197.

BAUER, V. V, 111ff.

BAUER, VICTOR IV, 112ff.

BAUM, G. 88, 168.

BAUM, J. 89, 135ff. 90, 316.

BAUMANN 78, 188. 79, 67. 80, 139.

BAUMANN, F. 96, 127ff. 97, 279ff.

BAUMANN, H.: Z. Asphyxie d. Tardigr. 86, 44.

°-D. Cuticula v. Macrobiotus hufel. 88, 72.

BAUMHAUER 85, 336.

BAUR 100, 45.

BAUTZMANN III, 291. IV, 84.

BAUTZMANN, ELSE III, 31ff.

BAUTZMANN, H. IV, 172.

BAYER 83, 326.

BAYER, CH. 95, 173.

BAYLIS 85, 110. 89, 247.

BAYLIS, H. A. **78**, 49ff. 310. **84**, 127. **85**, 157. **89**, 302.

BAYLIS, H. A. u. R. DAUBNEY 84, 241.

Bazhenov, A. 79, 109.

Beal, F. E. L. 88, 168.

BEAMS, H. W. V, 308. BEAMS, H. W. u. K. R. MEYER 97, 94ff.

DE BEAUCHAMP, P. 77, 229ff. 80, 242. 293. 83, 261. 89, 147ff. 302. 91, 100. 300. 92, 249.

DE BEAUFORT 81, 196. 93, 101. 99, 295.

Becher 82, 8, 93, 291ff. IV, 162, 182ff.

BECHER, ERICH 86, 153.

BECHER, H. 83, 250.

Becher, Hans 79, 257.

BECHSTEIN 99, 289.

Веск, Н. 77, 3.

BECKER **76**, 289ff. **79**, 269. **81**, 149. **82**, 139. **92**, 42ff.

BECKER, Richard 86, 189ff.

BECKWITH, C. J. V, 167ff.

BEDDARD 86, 2.

Beddard, F. E. 77, 139ff. 78, 240. 85, 16ff. 92, 333.

BEDDOME 92, 77.

BEDEL 85, 228ff.

Bedriaga 85, 79ff. 92, 295. 95, 224. 289ff. 97, 135ff. 99, 19ff.

BEEBE III, 99.

Beebe, W. 82, 29.

Behning 99, 109.

Behning, A. L. **85**, 237ff. **86**, 95. **90**, 202.

Behning, A. L.: Zur Biol. v. Limnetis brachyura 76, 65.

°—Synurella dershavini nov. sp. ein neuer Brunnenamphipode a. d. Wolgagebiet **76**, 133.

Behr 78, 213ff.

Beier 93, 53.

Beier, Max 77, 93ff. 92, 53.

°BEIER, Max: Z. Zytologie d. Nervensystems d. Insekten wd. d. Metamorphose 77, 52.

°— E. neue Mantiden a. d. Samml. d. Nat.-hist. Mus. in Wien **80**, 129.

°-Bem. über e. Obisium-Arten 80, 215.

°- Weit. n. Mantiden a. d. Samml. d. Nat.-hist. Mus. in Wien **81**, 245.

- E. n. Mantiden-Genus a. Madag. **85**, 292.

D. Mantid. d. Ausbeute Collenette
a. Brit.-Somalild. 91, 193.

°- D. Pseudoskorp. d. Slg. Roewer **91**, 284.

- Z. Kenntn. d. Chthoniiden (Pseudoscorp.) 93, 49.

- Z. Kenntn. d. Lamprochernetinae (Pseudoscorp.) 97, 258.

Beier, Max: Z. Kenntn. d. Cheliferidae (Pseudoscorp.) 100, 53.

Beigel, C. 79, 294.

Beissenhirtz 96, 328.

Beklemichev, V. 80, 93ff.

°Beklemischev, W.: Üb. d. Bau d. Drüsenstachel d. Anaperiden (Turb., Acoela) 80, 232.

BĚLAŘ IV, 238.

BĚLAŘ, K. 84, 324ff. 88, 212. 90, 146ff. 93, 81ff. 96, 200.

Belar, Karl 95, 78. 96, 207.

BELAJEFF, M. M. 78, 13.

Beling 82, 171.

Beling, D. E. **85**, 242ff. **96**, 143. **99**, 298ff.

<sup>o</sup>Beling, I.: Üb. mißgebild. Fliegenpuppen **87**, 171.

Bell, Thomas 87, 320.

Bellamy IV, 90ff.

Belling 98, 272. IV, 249.

Belling, J. 88, 219.

Bellingham, O'Bryen 77, 172.

Bellini 98, 273

Bellini, R. 91, 15.

Belloc 97, 137.

Belousov 87, 135ff.

Belt, F. 82, 56.

VAN BEMMELEN, J. F. 100, 259ff.

OVAN BEMMELEN, J. F.: D. Farbenzeichn. v. Raupe, Puppe u. Imago u. ihre Bezieh. z. Erblichkeitslehre III, 169.

°- Farbenzeichn. d. Säugetiere V, 236.

Benary, W. IV, 47.

BENECKE 91, 24. 96, 333.

VAN BENEDEN IV, 147.

VAN BENEDEN, E. 85, 124.

van Beneden, G. J. 77, 267ff.

BENGLE, J. 99, 115.

BENGTSSON **80**, 222ff. **82**, 131. **84**, 53ff. **90**, 45ff.

BENGTSSON, SIMON 81, 153ff.

Benham, W. 95, 270.

Bening, A. L. 95, 143.

°Benisch, John.: Üb. e. Vork. v. Bythotrephes cederströmi Schde. in Deutschld. **86**, 333.

Bennet, F. W. 76, 5.

BENNETT 79, 190ff.

Bennett, E. W. 87, 290. 99, 80.

v. Bennigsen 82, 88.

Benningsen 95, 189ff.

Bensley, B. A. 88, 169.

Bensley, R. R. V, 303.

van Benthem Jutting **79**, 135ff. **89**, 78. **100**, 170ff.

van Benthem Jutting, Tera **89**, 134. **95**, 173.

BEQUAERT, 83, 137.

Bequaert, J. 82, 79. 83, 58ff.

°BEQUAERT, J.: The Nemestrinidae (Dipt.) in the V. v. Röder Coll. 100, 13.

Bequaert, Joseph C.: Are ants bett. protect. ag. the attacks of their predac. enemies than oth. Arthrop.? 88, 163.

BER, V. 79, 306.

Ber, W. 82, 491.

Beresowski, A. J. 95, 143.

BERG 86, 79. 89, 115ff. 98, 272

BERG, F. 86, 57.

BERG, L. 87, 139. 97, 237.

Berg, L. S. 77, 221. 83, 253. 88, 145ff. 90, 199ff. 91, 24. 96, 330.

<sup>o</sup>Berg, L. S.: D. Fische d. Issykkulsees **96**, 311.

°- Üb. Carassius carassius u. C. gibelio **98**, 15.

°-2 n. Bartgrundeln (Nemachilus, Pisces) a. Turkestan 98, 149.

°BERG, LEO S.: E. n. Barilius-Art (Pisc., Cypr.) a. Mesopotamien 100, 332.

Berge 83, 223.

v. Bergen, H. III, 100.

Berger, E. 79, 217ff.

Bergh 85, 100.

Bergh, R. 85, 194ff. 86, 212ff.

BERGONIE u. TRIBANDEAU 100, 34.

Berner 85, 107.

BERLAND 82, 441.

Berlese **79**, 77. **82**, 437. **83**, 89. **88**, 245. **89**, 23ff. 32. **91**, 218. **96**, 153. 187ff. **99**, 27ff. 59.

Berlese, A. 77, 216ff. 88, 196. 92, 18ff. 93, 57. 94, 90ff. 229ff. 95, 106. 98, 69ff. 99, 249ff.

BERNDT, W. 98, 16.

Bernhardi 89, 276.

BERNHAUER 82, 114.

Bernhauer, Max: Z. Kenntn. d. Gatt. Astilbus Steph., Orphnetius Motsch u. Deroleptus Bernh. 32, 142.

Berry 95, 158ff.

BERTHOLD, A. IV, 67. V, 172.

BERTRAND, H. 81, 114ff.

Besnard, V. 92, 138ff.

Bethe 82, 4. 92, 273.

Bethe, A. 92, 98ff. 94, 152.

BETTENDORF 98, 297.

v. Beurmann 78, 190.

BEUTHER IV, 160.

BEY-BIENKO, G. J.: Beitr. z. Kenntn. d. Verbr. d. Orthoph. im as. Rußland 81, 65.

BEY, WALTER INNES 100, 126.

BEYER 78, 115.

BEYERINCK 78, 126ff.

BEZZI 88, 290. 96, 282.

Bezzi, M. 82, 121ff.

BHADURI 95, 333ff.

BHALERAO, G. 79, 170.

°BHATIA, M. L.: The venous syst. of a Lizard *Uromastix hardwickii* (Gray) **85**, 15. °Bhatia, M. L.: On the anatom details of *Placobdella emydae* Hard. **91**, 225.

BIANCHI 79, 265ff.

BIANCHI, L. 84, 170ff. 87, 133. 94, 104ff.

BIANCHI, LEO V. 91, 336.

BIANCHINI, G. 77, 111.

BIBERSTEIN 87, 235.

BICKHARDT 82, 423ff.

BIEDERMANN 78, 13. III, 197ff.

BIEDERMANN, G. 80, 32.

BIEDERMANN, W. 79, 225.

BIEDL, A. 76, 307. 85, 34.

BIEN 87, 240.

BIER, A. 89, 62.

BIERENS DE HAAN, J. A.: Neuere Unters. üb. d. höh. Form d. tier. Intelligenz V, 39.

BIGELOW 81, 302. III, 185.

BIGELOW, H. IV, 105.

BIGELOW, H. B. 88, 331ff.

Bigelow, N. K. 88, 169.

Вісот 100, 18.

BILLARD 100, 84.

BILLARD, A. 96, 180ff.

BINGHAM 90, 50.

BINGHAM, C. T. 97, 303.

BINGHAM, H. C. V, 58.

BIOLEY 82, 460ff.

BIRABEN 82, 454.

BIRGE and JUDAY 83, 230.

Biró, Ludwig 100, 192ff.

BIRSTEIN 99, 130.

°BIRSTEIN, J. A.: E. n. Art d. Gen. Asellus Geoffr. a. Transkaukas. 98, 251.

BIRULA 79, 265. 81, 243. 99, 207.

BIRULA, A. 81, 316. 84, 145. 86, 238ff.

°Birula, A.: Üb. Galeodes sulphureopil. Bir. 84, 161.

°-Üb. Galeodes armeniacus n. sp. 84, 273.

°— Üb. d. russ. Wespen u. ihre geogr. Verbreitg. **87**, 127.

BISCHOFF 76, 331. 88, 25. 93, 275.

BISCHOFF, H. 77, 47. 80, 174. 90, 61.

BISCHOFF, H.: Z. Frage d. Kopfaustausches u. d. Instinktveränderungen b. Insekten **76**, 204.

BISCHOFF, P. III, 54.

BISCHOFF, TH. L. W. 85, 114.

BISCHOFF, W. 90, 141.

°BISCHOFF, WILHELM: Neues üb. paläarkt. Blepharoceriden 92, 9.

BISWAS, K. P. 97, 301ff.

V. BITTERA, JULIUS 81, 221.

BIZZOZERO, G. 79, 224.

BJALYNIZKI-BIRULA, A. A. 85, 82.

BLAINVILLE, H. H. 85, 194ff.

BLAIR, K. G. 87, 25.

<sup>o</sup>Blair, K. G.: Some n. sp. of myrmecoph. *Tenebrionidae (Col.)* **82**, 238.

BLAIR, W. REID 81, 46.

BLAKE, CH. 94, 308.

BLAKESLEE IV, 249.

BLANC 85, 110ff.

BLANCHARD 78, 212ff. 85, 108.

Blanchard, R. 90, 310ff. 96, 248. 97, 229

BLANCHET, M. 94, 22.

BLANFORD 76, 260.

BLANFORD, W. T. 91, 213.

BLATCHLEY, W. S. 79, 158. 96, 86ff.

BLEEKER 93, 100.

BLINOV, M. 95, 312.

BLINOV, M. E. 78, 49ff. 86, 320.

BLOCH 85, 3ff. 87, 98ff. 235ff. III, 258.

BLOCHMANN 98, 297.

BLOCHMANN, FRIEDRICH 96, 272.

BLÜTHGEN, P. 78, 26. 85, 183.

BLUNCK, H. 79, 226ff.

<sup>o</sup>Blunck, H., u. B. H. Klynstra: D. Kennz. d. Jugendst. in Deutschl. u. Holl. vork. *Dystiscus*-Arten **81**, 114.

Boas, I. E. V. 77, 144.

Воваск, А. W. 99, 307.

Bobin, E. S. 78, 102.

Bobrezky 84, 157.

Bobrinskoi, N.: N. Angab. üb. d. geogr. Verbreit. d. Fledermäuse (Chiroptera) Rußlands 96, 265.

BOBRINSKY 89, 120.

BOCAGE 81, 332ff.

Воск 85, 107.

BOCK, F. 93, 319. 95, 67. IV, 187.

Bock, S. 80, 234.

BOCK, SIXTEN 76, 318. 84, 5. 100, 249.

BODENHEIMER 92, 242.

Bodenheimer, F. S.: Üb. thermotakt. Verhalt., Körpertemp. u. Aktivitätsminim. b. Insekten 93, 59.

°- Üb. Luftfeuchtigkeit d. Umgeb., Gewichtsverlust u. Lebensdauer 98, 313.

°— u. K. Samburski: Üb. d. Wärmeausgleich b. Insekt. **86**, 208.

°Bodenstein, Dietrich: Ein Triton alpestris-Albino 98, 322.

Bodenstein, E. 91, 125.

Вöнм 78, 177. 188ff. 81, 36ff.

Вöнме, L. В. 91, 215. 97, 225.

BÖHMEL, WILFRIED 78, 157.

Вöнміс 89, 146ff.

Вöнмів, L. 89, 302. 92, 147ff. 249.

BÖKER IV, 207.

BOENNER, W. 92, 57.

Bönner 82, 46ff.

BÖRNER 78, 23.

BÖRNER, C. **84**, 99. **94**, 233. **95**, 106. **98**, 234ff.

BÖTHER IV, 68.

BOETTCHER 82, 119. 153ff.

BOETTCHER, G. 82, 89.

BOETTGER 85, 50. 86, 66. 88, 90. 90, 38.

BOETTGER, C. B. 79, 139.

BOETTGER, C. O. 81, 197.

BOETTGER, C. R. 99, 307.

BOETTGER, CAESAR R.: Nochm. d. Genotyp d. Landschneckengattung *Trichia* Hartmann 77, 1.

°- Üb. Artzugeh, v. Antwerp. Muscheln d. Gatt. Congeria Partsch 77,

267.

u. Schwarz, Ernst: Üb. neotenische Larven d. Teichmolchs (Triturus vulgaris L.) 78, 174.

 D. Auftret. d. Süßwasserschnecke Physa ancillaria Say in Dtschld.

**87**, 187.

 D. Standortsmodifik. d. mediterr. Miesmuschel Mytilus (M.) galloprov. Lam. im Golf v. Neapel 91, 15.

 D. funktion. Bedeut. d. Rippung b. Landschneckengehäusen 28, 209.

BOETTGER, O. 87, 124ff. 96, 335. 99, 132.

Böving 98, 256.

Böving, A. G. 92, 288.

Bogdanov, M. N. **91**, 209. 213. **94**, 122. 274.

°Bogdanowicz, Alexander: Üb. d. Konjug.v. Loxodes striatus (Engelm.) Penard u. L. rostrum (O. F. M.) Ehrenb. **87**, 209.

BOGOLAWLENSKY, K. 79, 226.

BOHLAU, H. 99, 114.

Вони 79, 4.

BOHNDORFF 78, 111.

Вонк 86, 156.

Boie, Fr. 92, 295.

Boie, H. 92, 292ff.

BOISDUVAL 84, 55.

DE BOISSEZON 93, 256.

BOJANUS, L. 99, 207ff.

Вокоу 86, 314.

Вокоу, Е. 86, 302.

Bolau 89, 229.

Bold 81, 167ff.

BOLDORI, L. 85, 69ff.

BOLDT, W. 95, 319.

BOLDYREW 78, 195ff.

Bolivar 85, 42. 100, 98. 114ff.

BOLK, L. 79, 178.

BOLLINGER, G. 83, 181.

Bolss 85, 336.

BONAPARTE 78, 181.

Bonfig, R. V, 90.

BONNATERRE 85, 76ff.

BONNET, P. 86, 80ff.

BONNIER 85, 299.

BORCHERDING 79, 136.

Bordas, L. 79, 224.

BORELLI 89, 160.

BORGMEIER, P. 82, 229ff.

BORGMEIER, R. P. 82, 441ff.

°Воксметек, Тн.: Üb. attophile Phoriden **82**, 493.

°-E. n. termitophile Histeridengatt. a. Bras. 88, 33.

°-E. n. myrmecophile Apterophora-Art (Dipt. Phor.) 89, 57.

°-Z. Morph. u. Biol. v. Pseudohypocera nigrofascipes Borgm.-Schm. (Dipt., Phor.) 90, 92.

°- Üb. d. Vork. d. Larven v. Hermetia illucens L. (Dipt., Stration.) in d. Nestern v. Meliponiden 90, 225.

°- Zwei n. Gatt. ecitophil. Aleocharin. (Col., Staph.) 92, 165.

Borisov, P. G. 98, 151.

Borisow 96, 23.

BORN, A. IV, 88.

BORN, B. 94, 14.

BORNHAUSER, K. 76, 332.

BORNMÜLLER 81, 239ff.

Borodatowa, Zeneide: Heringe d. Barentsmeeres **84**, 307.

BORODIN, D. 96, 127ff.

BORRADAILE, L. A. 93, 158.

BORUTZKI, E. 99, 101.

BORUTZKY 98, 229.

BORUTZKY, E. W. 76, 285. 77, 155.

**81**, 317. **88**, 158. **94**, 213. **96**, 141. **99**, 174.

°Borutzky, E. W.: Materialien üb. d. Fauna d. unterird. Gew.: Crangonyx chlebnikovi sp. n. (Amphipoda) a. d. Höhlen d. mittl. Urals 77, 253.

°—Z. Frage üb. d. Ruhezustand b. Copepoda-Harpacticoidea. Dauereier b. Canthocamptus arct. Lilljeb. **83**, 225.

°- Enhydrosoma uniarticulatum sp. n.

(Copepoda) 86, 158.

°— Unterird. Fauna d. Kutais-Höhl. am Rion (Transkauk., Georgien). Copep.-Harpact. 88, 121.

°— Material z. Fauna d. unterird. Gew. d. Krim. Bryocamptus tauricus sp. n. (Copep.-Harpact.) 88, 154.

°- Z. Kenntn. d. unterird. Fauna d. Kutais-Höhl. am Rion (Transkauk., Georg.). Copepoda-Cyclopoida 89, 331.

°— Material z. Harpacticidenfauna d. Baikalsees I. **92**, 303. °II. **93**, 263. °III. **94**, 281.

Bosca, E. 97, 135.

Воѕснма 85, 295.

Boschma, H. **76**, 307. **81**, 272. 296ff. **86**, 224.

BOTMAN V, 118.

Botscharov 94, 275.

BOTTAZZI IV, 215.

BOUCARD 80, 131.

Bouchard-Chantereaux 100, 99.

BOUCOMONT, A. 81, 179ff.

BOULENGER **76**, 110. 234. 310. 314. **78**, 335. **79**, 37ff. 187. **80**, 27. **81**, 242. 277. **84**, 84. 299ff. **85**, 2. **86**, 66. 222. **87**, 201ff. **88**, 247ff. **92**, 292ff. **94**, 16. **95**, 226. 289. **98**, 198. **99**, 19ff. 279ff. **100**, 308ff.

Boulenger, G. A. 77, 61ff. 80, 267. 81, 73ff. 329. 84, 215. 86, 219ff. 92, 29ff. 97, 29. 212ff. 99, 132. 100, 318.

BOURCHARD-CHANTEREAUX 89, 134

BOURNE 88, 262.

BOVERI IV, 240ff.

BOVERI-BONER 86, 7.

BOVERI-BONNER 93, 312.

BOVERI, TH. III, 219ff. V, 69ff.

BOVERI, THEOD. 93, 89.

BOWERBANK 83, 261. 98, 167.

BOWKIEWICZ 78, 212ff.

Воусотт 87, 97.

Воусотт, А. Е. V, 274.

BOYCOTT u. DIVER V, 214.

BOYKOTT U. DRIVER IV, 208ff.

BOZLER IV, 211.

BOZLER, E. 90, 325ff. 97, 336.

Brachet, A. III, 38ff.

Bradbury, M. 82, 55.

Brade-Birks 90, 40ff.

Brady 87, 118ff. 96, 187.

Braem, F. 80, 297ff.

Branchhardt, P. 88, 93.

Brancsik 95, 122.

v. Brand, Th.: Stoffbestand u. Stoffwechsel v. Moniezia expansa 164. V,

Brandes 81, 58. 86, 136.

Brandes, Fritz 78, 325ff.

Brandes, G. 90, 259ff.

Brandt 92, 257ff.

v. d. Brandt 89, 230.

Brandt, F. 77, 310.

Brandt, Fr. J. 91, 61.

Brandt, J. 99, 209.

Brandt, J. F. **76**, 191ff. **91**, 209. **94**, 274.

Brandt, K. 90, 149ff.

Brandt, Karl 93, 127.

BRANDT, W. V, 71.

Brass, Emil 98, 11.

Brassler, K. 96, 329.

Brauer 82, 171. 94, 126. V, 135ff.

Brauer, A. 83, 150. 93, 89.

Braun 77, 168. 78, 213ff. 80, 270. 87, 296. 97, 185.

Braun, M. **80**, 92ff. **86**, 137. **95**, 246. **98**, 298.

Braun, Max 87, 336.

Braune 79, 269ff.

Braune, R. V, 325.

Braune, Rob.: Üb. d. Entw. d. Niptus hololeucus Falderm. 78, 190 Brauner 99, 25.

Braus 81, 62.

VAN BREEMEN 88, 120.

Brehm **76**, 5, **78**, 190, **79**, 91, **81**, 55, **83**, 323, **88**, 133ff, **95**, 9ff, **100**, 287, Brehm A **97**, 115ff

Вкенм, А. 97, 115ff.

Brehm, V. **76**, 104ff. 285. **77**, 125. **81**, 317ff. **87**, 161. **88**, 119ff. **89**, 309ff. **90**, 210. 250. **96**, 273ff. **99**, 104ff. **100**, 234.

Brehm, V.: Mitt. üb. d. Süßwasserfauna Neu-Seelands II. 78, 315.

°III. **79**, 190. IV. (vorläuf. Mitt.) **87**, 290.

Brehm, V.: Not. z. Süßwasserfauna Guatemalas u. Mexikos 99, 63.

°— Vorl. Mitt. üb. d. Süßwasserfauna Neu-Seelands **99**, 79.

Brehm, W. 88, 249ff.

°Breitfuss, Leonid: Z. Kalkschwammfauna d. Meerb. v. Biskaya 83, 261.

v. d. Brelje 76, 154ff.

Bremser 80, 268.

Bresslau-Harnisch 88, 214.

Brèthes 89, 212.

Bretscher 95, 314ff.

Bretscher, K. 84, 15ff. 85, 264. 86, 327ff.

Bretschneider 77, 55.

°Bretschneider, L. H.: Beitr. z. Strukturlehre d. Ophryoscoleciden V, 324.

Brian 80, 308. 83, 284ff.

Brian, A. **76**, 286. **77**, 50ff. **78**, 170ff. **81**, 320. **85**, 69ff. **89**, 172ff.

Brian, A.: Synon. zw. Laophonte steueri u. L. hystrix **36**, 94.

BRIDGES III, 305ff. IV, 254ff.

BRIDGES, C. B. 78, 336. 93, 93.

Brien, P. 99, 67ff.

Brinckmann 86, 335.

Brinkmann, A. 77, 174. 97, 33.

Brisson, Ad. 78, 179ff.

Bristowe, W. S. 82, 513.

Brittinger **87**, 191.

Broch, Hjalmar 98, 139. 99, 148.

Brocher, F. 76, 287ff.

Brock 85, 3ff. 95, 158.

Brock, Friedrich 94, 147ff.

Brock, Friedrich: Krit. Bem. z. e. Arbeit Wolfg. Luthers: Versuche üb. d. Chemorezept. d. Brachyur. 92, 96.

Вкоск, J. 92, 132.

Brockmann-Jerosch u. Rübel 88,21.

Brockmeier, H. 77, 47.

LE BROCKTON TOMLIN, J. B. 86, 214.

Brodsky IV, 268.

Brodsky, A. L. 80, 301.

Brodsky, K. 91, 7.

°Brodsky, Konstantin: Z. Kenntn. d. Wirbellosenfauna d. Bergströme Mittelas. III. Blepharoceridae I. (Imag.) 90, 129. Вкорковв, Р. 88, 168.

TEN BROEKE, J. W. 99, 134.

Brölemann **78**, 291. **89**, 197. **94**, 306ff. **95**, 310.

Brölemann, H. W. 94, 3ff.

°Вго́поsтер, Н. V.: N. Schwämme a. Amoy an d. Formosa-Str. **31**, 224. Ввонмев, Р. **37**, 61ff.

Brongersma, L. D. 78, 83. 84, 210. 99, 278ff.

Brongersma, L. D.: Arthrosaura dorsistriata Müller, ein Synonym von Arthrosaura kocki (van Lidth de Jeude) 78, 333.

°— E. n. Rasse v. Lygosoma Kuekenthali Bttgr. **96**, 335.

°-Abnorme Beschild. d. Kopf. b. Amphisbaenen 99, 132.

Brongniart 85, 79.

Brown, Balfour 82, 513.

Brown, C. Barrimoton 21, 194.

Brown, H. D. 84, 283.

Browne, Balfour 81, 115ff.

Browne, E. T. 88, 332.

Bruch 82, 262ff. 454.

Bruch, C. **82**, 56. 156. **88**, 33ff. 321ff. **92**, 165ff.

°Bruch, Carlos: N. myrmekoph. Histeriden u. Verz. d. a. Argent. bek. Ameisengäste 82, 421.

Brücke III, 254.

BRÜCKE, E. TH. IV, 56.

Brüel 96, 85.

Brügel 92, 161.

BRÜHL, A. 79, 83ff.

BRUEL 77, 61.

Brues 82, 229ff. 89, 57.

Brues, C. T. 83, 156. 90, 93ff.

Brullé 85, 228ff.

Brumpt 78, 216.

Brun, R. 97, 167. 100, 49ff.

Brun, R.: Z. Frage d. sog. "Ocellarglomeruli" u. d. efferent. Verbind. d. pilzhutförm. Körper (Corp. pedunc.) d. Insektengehirns, spez. b. d. soz. Hymenopt. 97, 145.

BRUNNER 84, 87.

Brunner v. Wattenwyl **81**, 2ff. **24**6ff. **85**, 294. **95**, 197ff. **97**, 142ff. **100**, 116.

<sup>o</sup>Brunnmüller, Emma: Unters. an Vampyroteuthis inf. Chun. IV, 141. Brunetti, E. 90, 130. 100, 225.

BRUZELIUS 93, 175.

Bryce, D. 83, 152ff.

Bubnjević, Smilja 98, 237.

°Buchalowa, W. J.: D. Malakostrak. mar. Urspr. im mittl. Don 85, 237.

Buchanan, F. 98, 283.

BUCHHOLZ 80, 35.

°Buchmann, W. W.: Z. Ernährungsphys. norm. u. hung. *Pyrausta-*Raupen **79**, 223.

DE BUCK, A. u. N. H. SWELLEN-GREBEL: D. Vork. v. 2 versch. Rassen d. Anopheles maculip., als Erkl. d. Anophelismus s. Mal. in Niederld. V, 225.

Buck, P. 82, 454ff.

BUDDE, E. 78, 274ff.

BUDDE-LUND 76, 113ff. 91, 104ff.

Budde-Lund, G. **76**, 185ff. **77**, 95ff. **91**, 61ff.

v. Buddenbrock III, 243. 254. IV, 195.
v. Buddenbrock, W. 96, 105ff. 99, 163. 100, 238.

v. Buddenbrock, W.: Bem. z. augenbl. Stand d. Frage n. d. Farbensinn d. Tiere **84**, *189*.

BUDGETT **97**, 60ff.

Bühler, A. 83, 252.

v. Bülow 80, 35.

BÜNDLE 94, 52.

BÜRGER **85**, 321. **100**, 240.

BÜRGERS 78, 88.

Bütikofer 80, 25.

BÜTIKOFER, E. 83, 181ff.

BÜTSCHLI **76**, 274. **77**, 288. **81**, 305ff. **84**, 130. **87**, 209. **92**, 34ff. **98**, 104. **IV**, 212.

Bütschli, O. **88**, 64ff. 198ff. **93**, 81. **95**, 78. **99**, 150ff. **100**, 291.

Buffon 78, 180.

Bugajew, I. I.: Z. Studium d. Baues d. Malpigh. Gef. b. d. Insekten 78, 244.

Bugnion 93, 291ff.

Bugnion, E. 79, 224.

°Bugnion, E.: L. organes buccopharygés de la Fourmi coupe-feuilles du Brésil *Atta sexdens* L. **82**, *55*.

Винк, F. 99, 114.

Buisson, J. 94, 44.

Bulgarow, G. 96, 311.

Bullemer 99, 115ff.

BULLINGTON IV, 208.

BURCKHARDT **76**, 110. **78**, 321. **79**, 192ff.

BURCKHARDT, G. 81, 318ff.

Buresch 89, 125.

BURIAN, R. 99, 71ff.

DE BURLET, H. M. IV, 105. V, 107ff. BURMEISTER 77, 61ff. 81, 12.

BURMEISTER, H. 92, 105. 98, 277.

BURR 84, 87.

BURR, MALCOLM 81, 2ff.

BURTT, H. E. V, 46.

Bury 89, 305.

Burzewa 91, 8ff.

Busch 88, 1.

°Busch, W.: Beob. and d. Magenwand d. Eishais b. Nematodeninfektion 78, 143.

Buschan, Georg 83, 326.

Busk 97, 201.

BUTLER 95, 125.

BUTLER, A. 89, 208.

BUTLER, A. W. 88, 165.

v. Buttel-Reepen 95, 254.

v. Butovitsch 77, 144.

BUTURLIN 87, 138ff.

BUXTON, N. C. 97, 117.

Buxton, P. A. 92, 193.

DU BUY IV, 51.

DU BUY, H. III, 203.

DU BUYSSON, ROBERT 82, 64.

BUYTENDIJK, F. J. J. u. W. FISCHEL V, 53.

Bychowsky 94, 156ff.

Bychowsky, B. E. 96, 121. 99, 32.

°Bychowsky, Boris: Üb. d. Vork. v. zwei Ovarien b. *Polystomum integ.* Rud. **79**, 22.

°- N. Dactylogyrus-Art. a. d. Aralsee 95, 233.

Bykov, I. 87, 133ff.

BYTINSKI-SALZ IV, 172.

Cabanis 77, 219.

CABANIS U. HEINE 78, 181.

Cabello, C. 98, 125.

CABRERA, A. 93, 197.

CABRERA, ANATAEL 84, 224ff.

CABRERA Y DIAZ, ANATAËL 85, 226ff.

CAFFREY 87, 106.

CAILLOL 98, 256.

Y CAJAL, R. 97, 149.

CALKINS and BOWLING 95, 78.

Callenwarth 78, 112.

Callerworth 78, 112.

CALMAN 92, 135.

CAMERANO 99, 26. 100, 308.

CAMERON 82, 117ff. IV, 155.

CAMERON, MALCOLM: Descr. of new spec. of Eusteniamorpha (Col. Staphyl.) 82, 114.

Campion, Herb. 81, 20.

DE CANDOLLE, A. 82, 19ff.

CANEFRIS, TAPPARONI 95, 193.

Canestrini 78, 21. 85, 179.

CANESTRINI. G. 92, 22ff. 93, 57, 208. 94, 93, 229, 97, 68, 98, 69, 99, 27ff.

CANESTRINI, G. u. F. FANZAGO 99, 27.

CANNON, H. G. IV, 128.

CANO, G. 93, 147ff.

Cantor **99**, 289.

CAPRA 82, 86.

CAR 76, 286. 83, 283.

CAR, L. 76, 23.

Car, Lazar **94**, 265.

CARDOT, H. 83, 311.

Carevsky 87, 200ff.

CARL 89, 205. 94, 308ff.

CARL, J. 82, 441. 84, 74ff.

CARLGREN, O. 85, 32. 91, 91.

°CARLGREN, OSKAR: Üb. e. Actiniariengattung m. bes. Fangtent. **31**, 109.

Carlson, A. 79, 221.

v. Carnap 78, 116. 82, 90.

V. CARNAP-QUERENHEIMB 80, 35.

CAROLI, A. 77, 110.

CAROTHERS IV, 247.

CARPENTER, F. W. 81, 298.

CARPENTER, G. H. 77, 159.

CARPENTER, G. D. H. 82, 80ff. 88, 169.

CARR, H. V, 56.

CARRIÈRE, J. 83, 174. IV, 223.

Carter 94, 290ff.

Carus, J. V. 77, 95ff.

Cash 93, 111. 99, 325ff.

CASPARY 99, 57.

CASSEL, P. 79, 254.

Cassin 78, 181.

Caudell 91, 325.

Caudell, A. N. 81, 70.

CAULLERY U. MESNIL 93, 234ff.

CAWSTON 100, 190.

CECCONI 77, 95.

CECCONI, G. 76, 190ff.

v. Cederström 99, 116.

Čејка, В. 85, 266.

ČERNOSVITOV, L. 84, 9ff. 93, 312ff. ČERNOSVITOV, L.: E. neue, an Regenwürmern schmar. Enchyträiden-Art 78, 49.

°-Z. Kenntn. d. Oligochaetenfauna d. Balkans. I. Üb. d. Olig. a. Bosnien **36**, *319*.

°-E. n. Enchytraeiden-Art a. d. Ameisenhaufen Argentiniens 88, 85.

°-Oligochaet. a. Turkestan 91, 7.

°— Revis. d. Lumbricus sutmont. Vejd. 1875 **95**, 59.

°— Z. Kenntn. d. Oligochaetenfauna d. Balkans 95, 96.

°— Z. Kenntn. d. Oligochaetenfauna d. Balkans **95**, 312.

°-E. n. Lumbricus-Art a. d. Umgeb. v. Prag **96**, 201.

CERNY, HANS 98, 218ff.

CESNOLA, A. B. 78, 13ff.

CHABANAUD, P. 81, 331.

°CHABANAUD, PAUL: Beschr. e. n. Achirus Lac. (Pisc. Solen., Sol.) v. N.-Austral. 93, 95.

CHACHLOW, W. A. 78, 71.

CHADWICK, H. C. 89, 304.

Chalande, J. et H. Ribaut **85**, 162ff. 205.

CHAMBERLIN 91, 250ff. 286. 93, 49. 94, 291. 100, 53ff. V, 134.

Снамріом 82, 30.

CHAMPION, G. C. 79, 158. 96, 93.

CHAMPY U. GLEY 83, 242ff.

Chapin 78, 177ff.

CHAPIN, J. P. III, 96.

CHAPPUIS 77, 257ff. 83, 320ff. 86, 100. 88, 131. 302. 98, 132.

CHAPPUIS, P. A. **76**, 101. **78**, 62ff. 124. **79**, 244ff. **87**, 42. 122ff. **90**, 107ff. 125. **91**, 188.

°Chappuis, P. A.: E. n. Attheyella a. N.-Amerika. Attheyella (Brehmiella) carolinensis n. sp. 98, 226.

CHARIN, N. N. 77, 149ff. 92, 324. 95, 143.

CHARIN, N. N.: Üb. eine neue Hemidiaptomus-Art a. d. Gouv. Woronesch 76, 323.

CHARIN, S. 79, 319ff.

CHARITONOV 83, 225. 94, 108ff.

CHARITONOV, D. E. 87, 169.

CHARLEMANJ, N. W. 85, 237ff.

CHARPENTIER 81, 1ff.

Charusin, A. N. 91, 208.

Chatterji, R. C.: Prelimin, observat. on the life-hist. of an amphistome *Cercaria*-Cercariae indicae XXVI Sewell 1922 **95**, 177.

CHATTON, E. 90, 146ff.

CHAVIN 89, 95.

CHEISSIN, E. 87, 249.

CHEMNITZ, J. H. 77, 3.

CHENG, T. 97, 156ff.

CHENU 97, 142ff.

CHEVALIER, A. 87, 123.

CHEVREUX **85**, 279. **91**, 87. **94**, 127. **98**, 132ff. **99**, 50ff.

DELLE CHIAJE, S. 85, 201ff.

CHILD 97, 286.

CHILD, C. M. **93**, 110ff. **97**, 80. 124ff. **III**, 152. 287.

CHILTON **85**, 274ff. **91**, 88ff. **94**, 127. **98**, 135. **99**, 50ff.

CHINA, W. E. 88, 166.

CHLEBNIKOV, A. T. 77, 254.

CHRISTENSEN, K. 97, 159.

CHRISTIE 90, 21.

CHRISTIE, J. R. III, 320.

CHRISTMANN, F. 86, 156.

Снязторн 100, 27ff.

Christophers, S. R. 76, 148ff.

Сносньоу, В. Р. 77, 29ff.

CHOPARD, LUCIEN 81, 1.

Chun **82**, 250ff. **88**, 331. **95**, 157ff. **IV**, 137.

CHUN, C. IV, 141ff.

CIUREA, J. 86, 137ff.

CLAPARÈDE 84, 11ff. 92, 35ff. 95, 254.

CLAPARÈDE et LACHMANN 93, 262.

CLARE 95, 67.

CLARK 81, 131. 82, 90ff.

CLAUS 83, 283. 96, 239ff.

Claus, C. **79**, 248ff. **90**, 197ff. 209. 250ff. **96**, 139. **99**, 35ff.

CLAVAREAU 82, 89.

CLAYTON, H. 80, 298.

VAN CLEAVE 94, 258ff. 97, 124ff.

VAN CLEAVE, CHARLES D. 93, 111.

VAN CLEAVE, H. J. 96, 148.

°VAN CLEAVE, HEARLY J.: Heterosentis, a n. Gen. of Acanthoceph. 93, 144.

CLEMENS, W. A. 90, 45ff.

CLENDEN, F. F. M. 82, 470.

CLESSIN 77, 22. 80, 7. 89, 275.

CONRADS 78, 189. 88, 283.

16 CLESSIN, S. 81, 200. CLEVELAND, L. R. 82, 41. MAC CLUNG 88, 209ff. Mc Clure, C. F. W. 77, 139ff. CLUTIUS, A. 80, 107. Cobb 77, 37. 81, 237. 88, 283ff. 89, 248ff. 91, 139. Cobb, N. A. 77, 304. 83, 7ff. 84, 127. 87, 70ff. 92, 235. 98, 100ff. III, 241. 320. COBB, N. A., STEINER, G. K. and J. R. CHRISTIE 77, 265. 90, 21. III, 320. COBBOLD 85, 111. COBBOLD, SPENCER 100, 185ff. Cockerell 96, 154. COCKERELL, T. D. A. 82, 226. COCTEAU 78, 86. CODREANU 89, 302. COE, W. 100, 240. °Coe, Wesley R.: Two n. sp. of Nemerteans belong to the fam. Cephalotrichidae 89, 97. °-The pecul. Nephridia of the Nemerteans of the gen. Cephalothrix **89**, 103. °-A. n. spec. of nemertean (Lineus vegetus) with asexual reproduction 94, 54. COEN, G. 100, 171. COGNETTI DE MARTIIS 95, 99. COGNETTI DE MARTIIS, L. 86, 319ff. COGNIAUX 82, 19ff. Cohn, L. 90, 192ff. 92, 242. Coker, R. E. 98, 226ff. Colb 90, 21. COLDITZ 95, 41. COLDITZ, HUGO 91, 74. COLEMANS 94, 289. COLLART, A. 88, 165ff. Collenette, C. L. 91, 193ff. Collin 85, 109. 86, 166. 100, 256. COLLIN, B. 96, 95. Collin, J. E. 82, 131. Collinge, W. E. 80, 209. 84, 116ff. 88, 168. 100, 141ff.

Collins 76, 294. 85, 105.

Colosi, Giuseppe: Üb. d. Konstanz

Mc Connell, Carl H.: The success-

full applie. of rongalit white for

the study of the developm, of the

d. respirator. Mediums 77, 106.

Comas, Marguerite 77, 260ff.

CONKLIN, E. G. III, 321. V, 82ff.

nerve net of Hydra 93, 279.

CONRADT 82, 88. 80, 35. CONTRERAS 98, 94. COOKE, C. M. 100, 165. Cooper, C. F. 96, 321. COPE 94, 13ff. COPE, E. D. 99, 132. COPE u. BOULENGER 94, 13. COPELAND V, 202. COPELLO, A. 90, 226ff. COQUILLETT 76, 289ff. CORDA 76 37. CORDERO, E. H.: D. Oligochät. d. Rep. Uruguay I. 92, 333. Cori 92, 327. CORI, CARL 86, 151. CORI, C. J. 77, 167ff. Cornelius 32, 48. CORNELIUS, C. 80, 107ff. CORRENS IV, 250. CORRENS, C. III, 322. V, 263ff. CORT, W. W. 99, 232ff. CORTI, E. 77, 261. COSTA, A. 92, 29. COSTE III, 120. Coste u. Ransom 93, 333. Соисн 87, 320. Coues, E. 97, 115. COVELL, W. P. V, 303. COWDRY, E. v. V, 303ff. CRAMPTON 76, 71ff. 82, 124. CRAMPTON U. WILSON V, 69. Crawley 82, 96. 83, 44. CRAWLEY U. BAYLIS 84, 202. CREDNER 95, 124. CREPLIN 86, 139. CREUTZBURG, N. 86, 21. CREW, F. 97, 156. CREW, F. A. E. III, 320. Crew, R. J. 82, 29. CRIVELLI, BALSAMO G. 76, 192. Croneberg 91, 217ff. CROSBY 78, 23. CSIKI 80, 109. CSIKI, L. 88, 168. CUÉNOT 88, 265. 89, 21. 98, 115. 100, 11. IV, 116. Culwieć, Z. 95, 239. DA CUNHA et MUNIZ 83, 69. Cunningham 80, 157. IV, 223. Cunningham, J. T. 100, 182. CUNNINGHAM u. Mc MUNN 88, 265. Curran 86, 258.

Cuvier 92, 72. 99, 207ff.
Cuvier, G. 85, 194ff.
Cuvier u. Valenciennes 85, 3.
Cvijić, J. 88, 250.
v. Cypers, V. 99, 306.
Cyrén, O. 97, 135ff. 212.
Czech 78, 132.
Czekanowski 79, 264.
Czekanowski, A. 87, 133.
Czernjavsky, W. 85, 238ff.
Czerski, J. 87, 142.

DACQUÉ 77, 161. 99, 10. V, 134ff. DADAY 80, 252. 306. 87, 122. 291. 91, 81. 93, 179. III, 70ff.

Daday, E. **76**, 23, 323, **78**, 172ff. **87**, 163ff. **88**, 116ff. **95**, 143, **97**, 229ff. 274ff. **98**, 100, **100**, 150ff.

DADAY DE DÉES, E. 93, 26ff.

Dahl 78, 25. 82, 84. 83, 142ff. 85, 304ff. 86, 82. 89, 121ff. 90, 47. 95, 293. 98, 182. 99, 115.

Dahl, F. 80, 205. 86, 174.

Dahl, Friedrich 84, 206.

DAHL, M. 85, 109.

DALL, 98, 36.

DE DALLA TORRE, C. G. 82, 437.

DALLA TORRE, C. W. 77, 144.

Dalmons 90, 292.

DALY, R. A. IV, 88.

Damböck, M. 99, 26.

DAMMERMAN 86, 68. 89, 83.

Dampf 80, 264.

Dampf, A. 77, 156ff. 82, 48ff. 86, 199ff. 95, 179. 99, 63.

DAMPF, ALFONS 85, 10.

DAMRY 85, 12ff.

DANCHAKOFF, VERA 96, 301ff.

DANFORTH, C. H. 100, 183.

Danilewski 78, 13.

Danielssen et Koren 91, 29.

Darwin **78**, 34. **86**, 82. **91**, 279. **93**, 239ff. **99**, 143. **III**, 79. **V**, 253.

DARWIN, CH. IV, 86. 203.

DASHIELL, J. F. V, 55.

DATHE, H. 95, 104.

DAUDIN 85, 76.

DAUTERT-WILLIMZIK, E.: Ein. Beob. üb. d. bisher unbek. & d. Schlupfwespe Nemeritis can. Grav. (Ichn.) 93, 274.

DAUTERT-WILLIMZIK, E.: Ein. Beob. üb. d. Geschl.-Leben d. & d. Schlupf-

wespe Nasonia brevi- cornis Ashm. 93, 306.

Dautzenberg 96, 66. 100, 172.

DAUTZENBERG, PH. 85, 133.

DAVENPORT, C. B. **80**, 298ff. **100**, 182.

DAVILA 98, 95.

DAVIS, A. H. 100, 31.

DAVIS, W. M. IV, 86.

DAY 100, 334.

DEBEY 90, 271ff.

Decksbach, Marie: Z. Erf. d. Chironomidenlarven e. russ. Gewässer 79, 91.

DECKSBACH, N. K. 79, 100. 81, 317. 95, 143.

°Decksbach, N. K.: Z. Kenntn. d. Parasiten d. Rädertiere 78, 274.

DEEGENER 80, 21. 96, 329. V, 109ff.

Deegener, P. **79**, 223ff. **81**, 108. **100**, 249.

Deflandre, G. 99, 327.

Degner 95, 172.

DEGNER, E. 92, 29ff.

°Degner, Eduard: Z. Kenntn. d. Gatt. Rhysotina Anc. (= Thomeonanina Germ.) (Gastr. Pulm.) 99, 225.

DEGNER, H. IV, 118.

DEHORNE, A. 93, 234.

Deibel, J. 85, 331.

DEJEAN 84, 51ff. 85, 234.

°Dejdar, Emil: Not. üb. d. elektr. Vitalfärb. d. Chemorezept. b. Larven v. *Porcellana platycheles* Penn 97, 105.

Delachaux **78**, 316ff. **83**, 321. **99**, 80.

DELACHAUX, TH. 77, 57.

Delage, J. 76, 43.

DELBRÜCK 78, 188.

°Delwig, W.: Pelodytes caucasicus Blgr. 76, 303.

- Üb. d. Selbständigkeit v. Rana Cameranoi Blgr. 79, 37.

DEMEL 78, 213ff.

DEMEL, K. 98, 146.

DEMOLL, R. 97, 257.

DEMOUR 85, 79.

DENDY, A. u. R. W. H. Row 83, 265.

DENHARDT 80, 31.

DENNY, H. 92, 105.

DEPOOLLA 88, 212.

<sup>2</sup> Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

DEQUAL, L. 70, 58. 90, 310.

DERJUGIN 79, 37.

DERJUGIN, K. 96, 194.

DERJUGIN, K. M. 79, 166. 99, 171. 100, 199.

DERJUGIN, K. W. 90, 236.

DERSHAVIN 87, 142.

DERSHAVIN, A. 81, 169ff. 87, 134. 98, 251.

Dershavin, A. N. 76, 124, 133, 77, 256, 85, 238ff. 90, 202

DESCLIN, L. III, 39.

DESHAYES 85, 194.

DESMAREST, A. G. 81, 78.

DESMAREST, M. A. 83, 76. 84, 74.

DESPAX 97, 137.

DESPAX, R. 90, 62.

DESSELBERGER, H. 96, 41.

DEWITZ 95, 95.

DEYROLLE 81, 253.

DIEFFENBACH 80, 236.

DIESING 84, 5. 85, 52. 111. 89, 145. 90, 201.

DIESING, C. M. 86, 133ff.

DIESING, K. M. 77, 168ff. 100, 186.

DIETRICH, W. 36, 84.

DIMITROWA, ARIADNE: D. förd. Wirkg. d. Exkrete v. Paramaecium caud. Ehrbg. auf dess. Teilungsgeschw. 100, 127.

DINKLAGE, M. 96, 159.

DINTER, K. 100, 73ff.

DIRSH, W. 81, 67.

DISTASO, A. 99, 329ff.

DITLEVSEN 81, 84. 307ff. 89, 246ff. 90, 31.

DITLEVSEN, HJ. 77, 281ff. 81, 261. 84, 127ff. 88, 198ff. 99, 150ff.

DITMARS 87, 206.

DIVER, C. V, 274.

°DJAKONOV, A.: Z. Frage d. Artber. d. mülleri-groenlandica-Gruppe d. Asteridengatt. Leptasterias m. Beschr. e. n. Art a. d. Sib. Eism. 91, 27.

°— E. n. bem.-werte Solaster-Art a. d. Jap. Meere 100, 199.

DJAKONOV, A. M. 89, 229ff. 97, 37ff.

Dobrowolsky 89, 95.

Dobzhansky, Th. **79**, 306ff. **93**, 93. 141.

DODD, G. S. 93, 25ff.

Döderlein 85, 107. 91, 29ff.

Döhling, Fr. 92, 89ff.

v. Döhren 99, 114.

DÖRR 87, 94ff.

DOFLEIN 84, 101. 88, 330.

DOFLEIN, F. 82, 247ff. 93, 148ff. 95, 320. 96, 321.

Dogiel V, 325ff.

DOGIEL, J. 79, 218.

Dogiel, V. A. **79**, 27. **85**, 150. **87**, 211ff. **94**, 37ff. 147. 154. **95**, 42. 59. 233ff. **96**, 121ff. **98**, 237ff. **99**, 297ff.

°Dogiel, V.: E. merkwürd. Redie a. turkest. Pulmonat. 94, 319.

°- E. n. in Acipenserid. paras. Nematodengatt. a. d. Fam. Acuariidae 99, 263.

DOHERTY 82, 241.

DOHERTY, W. 92, 182.

DOHRN 97, 257.

Dohrn, A. 91, 315.

DOHRN, C. A. 82, 3.

DOLLEY, C. S. 99, 67.

Dollfus 76, 25. 91, 105.

Dollfus, A. 76, 185ff.

Dollfus, Rob. 77, 195.

DOLLFUS, R.-PH. 98, 3. DOMINI, G. 77, 111.

DOMM, L. V. 76, 308.

Mc Donald III, 185.

Donisthorpe 82, 53. 101. 84, 202.

Donisthorpe, Horace: Gynandromorphism in ants 82, 92.

DONISTHORPE, H. St. J. K. 82, 84.

Donisthorpe, J. 98, 67.

Donisthorpe, J. K. 82, 238.

Donndorff 85, 77.

DONNER 85, 105.

O'Donoghue **95**, 334ff.

O'DONOGHUE, C. H. 85, 15ff.

O'Donoghue, Chas. 86, 21.

Dons, C. 97, 334.

MAC DOUGALL V, 43ff.

VAN DOUVE 83, 322.

DORMIDONTOW, W. 87, 39.

Dorogostaiski, W. Tsch. 83, 75.

DOTTERWEICH 93, 61.

°DOTTERWEICH, HEINZ: D. Bahnhofstauben u. d. Frage n. d. Weg d. Atemluft in d. Vogellunge 90, 259.

VAN DOUWE **76**, 11. **80**, 308. 310. **86**, 94. **87**, 122.

VAN DOUWE, C. 77, 49. 92, 301.

°VAN DOUWE, C.: Mar. Litoral-Copep.: Z. Verbr. d. Gen. Laophonte Philippi im Mittelm. 83, 283.

v. Drasche 87, 301.

Drenski 80, 173.

DRESCHER, K. u. W. TRENDELENBURG V, 50ff.

DRIESCH 86, 154ff. 157ff. III, 27. 115. DRIESCH, HANS 79, 257. 96, 145ff. **V**, 69.

DRJAGIN, P. A. 98, 16ff.

Drjagin, P. A.: Arctogadus, e. n. Gadidengatt. a. NO.-Sibir. 98, 151.

Drobov, V. 94, 106ff.

DRUCKER 85, 147.

DUBBOIS DE BIANCO 78, 190.

Dubois, A. M. et K. Ponse 97, 162. Dubosq 92, 276ff.

Dubovsky, N.: Üb. d. syst. Stell. v. Aëdes (Ochlerotatus) behningi Martini **86**, 179.

DUDA 76, 289ff.

DUDICH 91, 78. 98, 26. 99, 116ff.

Dudich, A. 86, 314.

DUDICH, E. 76, 331ff. 84, 317. 86, 302ff. 87, 283ff. 92, 65. 94, 36. 97, 174. 98, 254ff. 99, 239ff. 100, 80.

°Dudich, E.: D. Kalkeinl. d. Crust.panzers in pol. Licht 85, 257.

DUERDEN, I. E. 81, 298ff.

DÜRIGEN 81, 257. 85, 80. 99, 24.

DÜRKEN, B. III, 37. V, 68ff.

DÜRKOP 96, 188.

DÜRKOP, H.: Mitt. üb. ein. f. d. Fauna Deutschlds. n. od. selt. Collembolen **98**, 233.

DUERST IV, 207.

DUFOUR 93, 130.

Dufour, Léon 81, 220.

Dugès 93, 47. 174ff. 96, 203. 97, 212. Duges, A. 91, 300. 93, 111. 94, 230ff. **96**, 33.

DUJARDIN 92, 35.

DUKELSKAJA, N. 79, 310.

Dukelskaja, N. M. 87, 257ff.

DUKELSKI, N. M. 76, 258ff.

DUKELSKI, N. M.: Zwei neue Naget. a. d. Ussuri-Geb. (SO.-Sibirien) 77, 39.

- Mat. üb. d. Säuget.-Fauna d. Jakutien-Gebietes (NO.-Sibirien) 78,102.

- Z. Kenntn. d. Säugetierfauna Westsibir. 88, 75.

DUKELSKY, Natalie 83, 85.

Dulkeit, G. D. 83, 71ff.

DULKEIT, G. J. 81, 317.

Duméril **81**, 281.

Duméril, A. 84, 298.

DUMÉRIL et BIBRON 78, 86.

DUNCAN u. SLADEN 91, 30.

DUNCKER 77, 322ff. 80, 157. 92, 180. 94, 13. 99, 297. IV, 91. 212ff.

Duncker, G. 78, 83. 91, 161ff.

v. Dungern 87, 101. 98, 161ff.

Dunin-Gorkawitsch, A. A. 77, 311.

Dunker, G. 90, 206.

DUNLAP, K. V, 107.

Dunn 87, 272. 99, 288.

Dunn, E. R. 86, 67ff. 94, 170.

Dunn, L. C. 80, 176.

Mc Dunnough, J. 79, 225. 89, 269.

DUNSCHEN, F. V, 90.

DUVAL, A. IV, 215.

DVORZHAK, V. 79, 314.

DWIGUBSKI, J. 83, 77.

Dyar 76, 157ff. 82, 125. 140. 86, 184. 93, 243.

Dybowski 98, 251. 99, 127.

Dybowski, Benedikt 100, 149ff.

Dybowski, W. 99, 108.

Dybowski u. Godlewski 92, 7.

DYMOND, J. R. 86, 20.

°Dyrdowska, Maria: Diagnose e. n. Oribatide **80**, 177.

Dziędzelewicz 87, 191.

DZIERZON IV, 252.

EALES 95, 334.

Eastham, L. 87, 25.

EATON 80, 222ff. 255ff. 90, 45ff.

EBERLEIN, R. 94, 53. 98, 240ff.

Евектн, С. J. 77, 288.

EBNER 91, 324. 100, 120.

ECKARDT, W. R. 95, 115ff.

ECKER-GAUPP 95, 15.

ECKSTEIN, F. 98, 277.

ECKSTEIN, K. 83, 160ff.

EDWARDS 82, 132ff. 98, 183. 99, 135. 100, 29.

EDWARDS, F. W. 76, 147ff. 90, 145. **92**, 16ff.

°EDWARDS, F. W.: A Revision of the Thaumaleidae (Dipt.) 82, 121.

EDWARDS, G. 78, 179ff.

EFIMOWA 91, 8.

EGGER 96, 4.

EGGERS 81, 147.

EGGERS, F. 100, 238ff.

EGGERS, FRIEDR. 89, 185.

EGGERT 97, 164.

EGGERT, B. 87, 50.

°EGGERT, B.: Entw. u. Bau d. Eier v. Salarias flavo-umbr. Rupp. 83, 241.

°- Üb. d. weiß. Schnauzenfleck d. Kaulqu. d. jav. Flugfr. Rhacophorus leucom. Gravh. 84, 180.

°-Üb. d. Bau d. Anhangsgeb. d. Geschl. app. v. *Plotosus ang*. Bloch **85**, 3.

°-Z. Kenntn. d. Brutpflege b. Macrones gulio Ham. Buch 92, 130.

°— Beitr. z. Intersexualität u. z. Hypogenitalismus v. Rana escul. L. 97, 155.

EHLERS 88, 262.

EHLERS, E. 91, 95.

EHRENBAUM 77, 324. 79, 165ff. 94, 20. 98, 272ff. 99, 114.

EHRENBAUM, E. 80, 323.

EHRENBERG 89, 145. 92, 33ff.

EHRENBERG, C. G. 83, 159ff. 98, 119ff.

v. Ehrenfels, Chr. IV, 33.

EHRENTHEIL, O. F. III, 66.

EHRHARDT 86, 137.

EHRMANN 85, 108.

EHRMANN, P. 83, 169.

EICHHORN 85, 48ff.

EICHWALD 81, 81ff. 92, 295. 99, 20.

EIDMANN, H. 84, 253. 94, 116ff.

<sup>e</sup>EIDMANN, H.: D. Koloniegründ. v. *Formica fusca* L. n. Unters. üb. d. Brutpflegeinst. v. *F. rufa* L. **82**, 99.

°- Üb. d. taxonom. Wert d. ♀ Genitalapp. d. Lepidopt. **92**, 113.

EIGENMANN, C. H. 83, 241.

EILERT 76, 240.

Еімеке 76, 251.

EIMER III, 174.

EIMER, TH. 78, 1.

EIMER, THEODOR III, 333.

EISEN, G. 86, 327.

EISENTRAUT 100, 273.

Eisig III, 243.

Eisig, H. 95, 204.

EISLER, P. 95, 4ff.

ERMAN V, 156. 160.

EKMAN, SVEN P. 95, 216.

ERMANN, S. 83, 225ff.

EKSTRÖM 93, 319.

ELBERT 78, 189.

ELBERT, J. 86, 68.

Епот, С. 85, 194.

ELISSEEW 89, 95.

ELLINGSEN 80. 217. 91, 294. 100, 55ff.

Ециот 89, 37.

ELLIS, R. S. 79, 173.

°ELSTER, H.-J.: Üb. e. Fundort v. Diaptomus superbus Schmeil, n. ein. Bem. üb. d. Farben d. Copepoden **96**, 245.

°— Stud. üb. d. Physiol. d. Befrucht. **97**, 241.

ELWES 95, 125.

VAN EMDEN 79, 270ff. 91, 72.

VAN EMDEN, F. 100, 79.

°VAN EMDEN, FRITZ: Üb. d. Adephagen-Verwandtsch. v. *Micromalthus* **98**, 255.

EMELJANOW 93, 74.

EMERSON, ALFRED 88, 169.

EMERY **82**, 29. 46. 518ff. **83**, 19. **88**, 322. **90**, 24. 49. **94**, 108ff. **95**, 46.

EMERY, C. 82, 437ff. 89, 143. 91, 145. 270ff. 92, 309ff. 93, 30. 97, 302ff. 98, 50ff.

EMERY, K. 84, 202.

EMERY U. JANET 83, 268.

EMICH, GUSTAV 100, 4ff.

EMIN 78, 110ff. 189.

ENDERLEIN 83, 47ff. 86, 248ff. 87, 1ff. 88, 290. 305ff. 89, 211ff. 90, 1. 92, 52. 123. 94, 67ff. 245. 95, 17. 96, 49ff. 99, 115.

ENDERLEIN, G. 82, 122. 86, 161ff. 92, 105ff.

°ENDERLEIN, GÜNTHER: Cnetha Wigandi, eine neue Simuliide a. d. Leinegeb. 76, 315.

°— Entomologica Canaria I. **81**, 141. °II. **84**, 221. °III. **85**, 225. °V. **86**, 39. °VI. **87**, 157. °VII. **92**, 41. °VIII. **93**, 193.

°-Üb. d. Drüsenhaare d. Larve d. foss. Trichadenotecnum trigonoscenea (Enderl. 1911) 83, 177.

- Zwei n. Toxorhynchites a. d. Kongogebiete 94, 123.

°- Üb. d. syst. Stell. d. Copeognathengatt. Pseudopsocus Kolbe 98,7 224.

°-2 biogeogr. interess. n. Xylophagidengatt. d. südl. Hemisph. 99, 269. °Engel, H.: Üb. d. Gatt. Notarchus (Cuv. 1817) Bergh 1902 85, 193.

°- Aclesiea citrina (Rang), e. zirkumtrop. Aplysiide 86, 211.

ENGELHARDT, W. 81, 70ff.

ENGELMANN 92, 35, 93, 33,

ENGLER 81, 141.

Enriques, P. 84, 325.

Enslin 89, 146ff. 201ff.

Enslin, E. 95, 123.

ENTZ, G. 96, 21.

ENTZ, GEZÁ 85, 191.

ENTZ, GEZA: D. Wachst. e. Protisten u. e. Protistenpopul. V, 231.

ERBER 100, 28.

ERCOLANI, G. 86, 134ff.

°ERDMANN, RHODA: Üb. d. Wuchsform. versch. in vitro gezücht. Gewebe III, 226.

ERHARD, HUBERT 76, 143.

ERICHSON 84, 55ff. 92, 169. 95, 121. 100, 4ff.

ERICKSON 78, 189.

Eriksson, J. 96, 285.

ERKES, E. 79, 255.

ERLANGER 80, 30. 88, 282.

v. Erlanger 78, 108ff.

Ermolajew, W. 83, 215. 98, 24.

°ERMOLAJEW, W.: Eine neue Aranea-Art v. Altai 77, 209.

°-Z. Frage d. N.-Grenze d. Verbreitungsgeb. d. Bärenspinne in NW.-As. 95, 62.

ERNEST, MAURICE 96, 114.

ERNST, K. 76, 58.

ESAKI, TEISO 98, 275ff.

ESCHERICH 78, 116. 189. 82, 4. 83, 268.

ESCHERICH, K. 81, 208. 82, 248. 84, 253ff. 90, 50, 97, 167.

°ESCHERICH, K.: Not. üb. Lebensw., wirtschaftl. Bedeut. u. Bek. d. Blattschneiderameisen (Atta) 82, 185.

ESCHHOLTZ 84, 57.

ESCHSCHOLTZ 99, 98.

v. Esenbeck, Nees 78, 132.

°Eskin, I. A.: Z. Frage n. d. Regeneration d. Flossen b. d. Fischen 79, 289.

Essenberg, Christine 85, 333ff.

Essenberg, J. M. 86, 159.

ESTERLY 90, 209ff.

Evans 81, 110ff.

Evans, H. M. V, 107.

EVENIUS, CHRISTA 81, 103.

EVERS, M. 93, 322.

EVERSMANN 81, 24. 77. 87, 135. 258, 91, 209.

EVERT 85, 109.

EVERETT 86, 68.

EWERSMAN 89, 95.

EWING 89, 22.

EXNER, SIEGMUND III, 255.

FABER, A. 81, 4.

°FABER, ALBRECHT: Corthippus longicornis Latr. u. C. montanus Charp. **81**, 1.

Fabre 94, 310.

Fabricius 81, 83ff. 89, 108. 100, 75. 229.

FADEEW, N. N. 79, 130ff. 83, 148ff. 85, 237. 93, 14ff. 94, 180ff. 95, 262.

FADEJEW, A. 85, 218.

FADJEJEW 95, 143.

FAHR, A. III, 334.

Fahrenholz 92, 105.

Fahringer, I. 80, 174. FAIGL, KARL 86, 157.

FALCKENSTEIN 79, 115.

FALKENBERG III, 31ff.

°FALKENSTRÖM, G.: Krit. Bem. üb. e. Dystisciden-Arten 81, 151. 84, 51. °87, 21.

Fallén 76, 289ff. 98, 185.

FALZ-FEIN 81, 255.

FAN, T. H. 97, 185.

FANZAGO, F. 98, 69.

FARKAS 95, 67.

FARRAN, G. P. 85, 194ff. 88, 31.

Farquharson, C. O. 82, 82.

FATIO 91, 24.

FAUSSEK 79, 300. 85, 166.

Faussek, V. 79, 224.

FAUST IV, 64.

FAUST, E. C. 84, 283. 86, 135ff.

FAUVEL 84, 24ff.

FAUVEL, P. 86, 131. 88, 250.

FAXON, W. 97, 106.

FECHNER 79, 258.

FECHOW, G. 83, 174.

FEDERICI, E. III, 39.

Federici, Enrico 81, 100ff.

Feddersen 94, 21.

FEDERLEY IV, 243.

°Fеротоv, D. M.: Üb. d. vergl. Morph. d. Crinoiden 89, 303.

FEDTSCHENKO 79, 267. 100, 22ff.

FEDTSCHENKO, A. P. 76, 259.

FÉE, F. 91, 125ff.

Feiler, Marie: Üb. n. Vers. betr. d. oligodyn. Einwirk. v. Alkaloiden a. *Paramaecium caud.* **80**, 323.

FEILLER 80, 206.

Fejérváry, Géza Gyula 99, 112.

Felber, J. 80, 254ff.

FELDMANN 97, 330.

FENYES 76, 170.

FERGUSON 90, 49ff.

FERGUSSON 81, 131.

FERIANZ 90, 293.

FERMOR, XENIE 95, 78.

FERNÁNDEZ, K. 97, 207ff.

FERRER, F. 77, 96.

FERRIÈRE, CH. 85, 111ff.

FERRIÈRE, CH.: Nouv. Diapriides du Brésil, hôtes des ecitons 82, 156.

FERRIS 88, 290.

FEUERBORN **76**, 81f. 83ff. **80**, 161. **90**, 56ff.

FEUERBORN, H. J. 76, 148ff. 96, 256ff.

FEUERBORN, J. 86, 52ff.

FEULGEN 87, 251ff. 94, 167.

FIALKOWSKY 89, 95.

FICKELER, P. 95, 209ff.

FIEBER 81, 15. 84, 87.

FIEBER, F. X. 96, 85ff.

FIEBRIG 82, 33. 93, 51. 97, 263.

FIEBRIG, K. 100, 58.

FIELD, IRVING A. 90, 264.

FILATOV 87, 135ff.

FILIPJEV **77**, 37. **81**, 308. **88**, 138. 284ff.

FILIPJEV, J. N. 77, 28. 284ff. 83, 7ff. 88, 198. 95, 243. 99, 149ff.

FILIPJEV, J. N. u. MICHAJLOVA 99, 162.

DE FILIPPI, PH. 86, 139.

v. Findenegg, I. 95, 93.

FINKLER, WALTER 81, 260.

FINOT 100, 121.

FINOT, ADRIEN 81, 2ff.

FINSCH 78, 182.

Finzi 93, 29. 94, 105.

FIORENTINI, A. 98, 240ff.

Firssov, M. A. 83, 30.

FISCHEL, A. 90, 209.

FISCHEL, WERNER 93, 127.

FISCHEL, WERNER: Dressurversuche m. Schnecken V, 201.

FISCHER 77, 47. 78, 109ff. 189. 80, 281ff. 87, 191. 94, 192.

FISCHER, ALBERT III, 230.

FISCHER, E. 91, 23.

FISCHER, EUGEN 97, 118.

FISCHER, FERDINAND 91, 36.

FISCHER, L. H. 81, 2ff.

FISCHER, P. 83, 174. 84, 116.

FISCHER, SEBASTIAN 88, 111ff.

°FISCHER, W.: Üb. zwei neue Siphonosoma-Arten d. Württembergischen Naturalien-Slg. zu Stuttgart **76**, 138.

FISCHER DE WALDHEIM 83, 222.

FISHER 93, 78. 100, 203.

FISHER, W. K. 91, 27ff.

FITCH 81, 214ff.

FITSIMON 86, 176.

FITZINGER 81, 77. 277ff. 84, 299ff.

FLECK 78, 109.

FLEISCHMANN 81, 81ff. 86, 178.

FLEROV, K. K. 87, 257ff.

FLOWER 81, 295.

FLOWER, S. 84, 183.

FLOWER, W. H. 87, 313.

- u. R. Lydekker 97, 115.

FOCKE 92, 37.

°FOCKE, F.: D. Raumorient. v. Lumbricus IV, 194.

FOETTERLE, J. G. 82, 272.

Földvári, A. 92, 156.

FÖRSTER 82, 48.

FOETTINGER 97, 203.

Fol, H. 86, 79. 91, 315.

Folkes, M. 76, 37ff.

°FOLKMANOVÁ, B.: E. n. Gatt. d. Ufam. d. Geophilinen **84**, 35.

FONTAINE **94**, 19.

Forbes 98, 256.

Forbes, E. B. 80, 306.

FORCART, L. 98, 212.

Forel 77, 110. 82, 4ff. 33ff. 49. 94. 113. 518ff. 93, 215. 94, 108ff. 95, 123. 98, 55.

FOREL, A. 82, 440ff. 90, 49ff. 93, 30. 97, 302ff.

Forel, Augusto 82, 55ff.

Formosov, A. N. 87, 257. 89, 5. 91, 210ff. 92, 5. 94, 172.

FORSIUS, RUNAR 94, 213. FORSSELL, G. 87, 54ff. FORSSLUND, K. H. 87, 21ff. FOX, MUNRO 92, 140. FRAENKEL, G. IV, 195ff. FRANKEN, A. V, 58.

Frankenberg 89, 260ff. 97, 58.

v. Frankenberg, G.: Die Auswerfung v. "Gewöllen" d. d. Corethralarve 76, 58.

°— Ausgleich e. künstl. Gewichtsvermehrung d. d. Larve v. Corethra 76, 237.

°-Vogeleier m. dopp. Schale 78, 323.

°— Mehrfachbild. u. Verschmelz. an d. Fühlern v. Melolontha 99, 87.

Frankenberger, Z. 87, 189.

Franz, H. 80, 212.

Franz, V. **85**, 146. **87**, 188ff. **91**, 156. **IV**, 78.

Franz, V.: D. Akkom. d. Selachierauges u. s. Abblendungsapp. V, 200.

Franz, Viktor 79, 257.

Fraser, C. McL. 100, 85.

Frech, F. 95, 129.

FRÉDÉRICQ, L. IV, 215.

Freidenfelt, T. 96, 128ff.

FREIREISS 86, 282.

FRENZEL 99, 115.

Frenzel, J. 79, 224ff. 81, 99.

Fresenius 82, 28.

Freudenstein, K. 86, 79.

FREY, H. 99, 144.

Frey, R. 82, 122ff.

FREY, W. 82, 498ff.

Frič 90, 292.

Frič, Ant. 80, 299.

FRIDOLIN 79, 263ff. 84, 174.

FRIDOLIN, W. 87, 137ff. 97, 40ff.

FRIDOLIN, W. J. 97, 37.

FRIEDENTHAL 81, 56ff.

FRIEDERICHS, K. 79, 208.

FRIEDERICI 92, 234.

FRIEDRICH, A. 99, 115.

°FRIEDRICH-FREKSA, HANS: Lorenzin. Ampull. b. d. Silur. Plotosus anguillaris Bloch 87, 49.

°FRIEDRICH, HERMANN: Üb. e. Mißbild. an d. Extrem. b. Carausius moros. nbst. kurz. vorlfg. Mitt. üb. d. Regen. d. Extrem. 89, 264. °FRIEDRICH, HERMANN: E. Not. üb. d. Augen d. Pontellide *Labidocera* wollastoni **96**, 239.

FRIEDRICHS 90, 68.

FRIES **85**, 113ff. **87**, 278. **88**, 26ff. **93**, 319. **99**, 125.

FRIES, C. 86, 153. 175ff.

Fries, C.: Neovitalismus in der Zoologie 79, 257.

- Zool. Spezialistentum 85, 137.

- Morphol. u. Zoolog. 86, 157.

Friese 95, 131.

Friese, H.: Wie k. Schmarotzerbienen a. Sammelb. entst.? 84, 1.

v. Frisch 84, 196ff. IV, 162.

v. Frisch, K. **94**, 151. **98**, 259ff. **III**, 183ff.

°v. Frisch, K.: Üb. d. Labyrinthfunkt. b. Fischen IV, 104.

°— Üb. d. Sitz d. Gehörsinnes b. Fischen V, 99.

FRITSCH 83, 177ff.

FRITSCH, G. 87, 64.

Fritz, G. 100, 164.

Fröhlich **92**, 143. **95**, 121.

Fröhlich, Carl 81, 2.

Froloff III, 185.

Fromm 78, 115ff. 188.

FRORIEP 81, 282.

Frost 76, 296.

FROTTINGHAM 78, 152.

FRUECHTL 86, 186.

FRÜCHTL, F. 81, 319.

FRUHSTORFER 89, 83. 100, 62. 226.

FRUHSTORFER, H. 81, 248ff.

Fuchs 78, 13.

°Fuchs, Anton Gilbert: Plectonchus dendroctoni n. sp. 98, 37.

Fuchs, G. 84, 250.

°Fuchs, Gilbert: Diplogaster horticola n. sp. 81, 229.

°— Seinura gen. nov. 94, 226.

°— Diplogaster pini n. sp. 95, 227.

Fudakowski, I. 89, 229ff.

FUDEL 87, 133.

FÜLDNER 87, 191.

FÜLLEBORN **78**, 117. 189. **80**, 36. **IV**, 157.

FÜLLEBORN u. KIKUTH 87, 239ff.

°FÜRLINGER, FRANZ: Üb. e. Zushang zw. Struktur u. Funktion v. Skeletmusk. b. Rana temp. 90, 325.

v. Fürth, O. 81, 299.

Fuhrmann 94, 126. Fuhrmann, H. 84, 318. 87, 92. Fuhrmann, O. 90, 202ff. 96, 169ff. 100, 310ff. Fujita, T. 99, 299. Fulmek, L. 99, 63. Fulton, H. C. 85, 133. 100, 171.

Funke, E. 100, 22ff. Fuss, Fritz 100, 301ff. Fyg, W. III, 281.

GABRIEL 78, 288.
GABRIEL, ALFONS 81, 238ff. 85, 183.
GADD, P. 99, 31ff.
GADD, PEHR 96, 139.
GADOW, H. 80, 67ff.
GÄBLER, H. 95, 40.
GÄBLER, HELLMUTH: Zwei Fälle v.

Zwittergonad. b. Clupea har. L. 91, 72.

°— Regenerationsvorgänge an Heteropterenfühlern 98, 275.

Gätke **90**, 293. Gage, S. **96**, 334. Gagel, C. **85**, 226. Gaglasow **89**, 95.

Gahan **82**, 235. Gaige, F. M. **82**, 476. Galàn, F. **97**, 163ff.

GALIANO 84, 325.

Galjkov, V. P. 87, 257. 270.

Gallardo, A. 82, 453ff.

Galli-Valerio 93, 3. Galvagni 77, 96.

Galvagni, E. 93, 228ff.

Gambier, P. 100, 54.

Gams, H. 82, 48ff.

Gams u. Ruoff 82, 53.

GANGLEAUER 76, 172. GANGLEBAUER 81, 167.

GARDINER, I. STANLEY 81, 295ff.

GARMANN **80**, 66.

GARRETT 82, 125ff.

Garstang **91**, 306ff.

GARSTANG and PLATT 91, 315ff.

GASCHOTT, OTTO **97**, 47.

GASCHOTT, OTTO: Zur Phylogenie von Psithyrus 78, 224.

Gaskoin 87, 117. 92, 71.

Gassovsky 94, 38ff.

Gassovsky, G. 83, 65.

GATTI, M. A. 88, 147ff.

GAUPP 85, 23. 95, 15ff.

GAUSE, G. F. 99, 206.

GAUTHIER, H. 100, 154.

GAUTHIER, M. 98, 215.

°GAVRILOV, KONST.: E. Fall v. Duplicitas cruc. b. *Limnodrilus hoffm*. Clap. **96**, 31.

GAWRILENKO, A. 79, 35.

GEAY, F. 82, 476.

v. Gebhardt, Anton 95, 292.

GEBHARDT, W. V, 175.

GEBIEN 82, 245.

Gedroyč **78**, 215ff.

GEE 98, 167.

GEE, N. GIST 87, 176ff.

DE GEER **80**, 285ff. **81**, 37. **87**, 32ff. **93**, 173ff. 211ff. **95**, 129. **99**, 83.

GEGENBAUR 78, 330ff.

VAN GEHUCHTEN, A. 79, 224ff.

GEIMER 97, 188.

GEINITZ V, 182.

GEITLER, L. 81, 189ff.

GELEI **76**, 38. **81**, 89. **92**, 38ff. **93**, 262. **IV**, 242.

v. Gelei, J. 76, 45ff. 79, 274ff.

°v. Gelei, J.: Sens. Basalapp. d. Tastborsten u. d. Syncilien b. Hypotrich. 83, 275.

°-N. Artmerkm. v. Polycladodes alba (Steinm.) 93, 284.

GEMMILL, J. F. 86, 79.

GEMMINGER U. HAROLD 84, 51ff.

Geoffroy, I. 89, 36.

George 89, 108.

Georgi, I. G. 78, 73.

GEPTNER, G. 92, 204.

Gerasimov, A. 79, 314ff.

GERET 92, 72.

GERHARDT 95, 121ff. 300.

°GERHARDT, EDITH: Kiemen- u. Vorderdarmentwickl. V, 150.

GERHARDT, ULRICH: Üb. Größenvar. d. & v. Nephila madag. Vins. 86, 80.

GERLACH 79, 118.

GERLACH, F. 78, 206ff.

GERMAR 96, 86.

GERNECK V, 77ff.

GERSCHLER IV, 90.

GERSTAECKER, A. 77, 85ff.

GERVAIS 89, 108.

GESTRO, R. III, 96.

GEY-BIANKO, G. 83, 213.

GEYER 77, 22. 100, 261.

GEYER, D. **80**, 22ff. 184ff. **83**, 182. **92**, 184.

GEYER, H. 85, 107.

GHESQUIERE, G. 100, 57.

GHIGI III, 99.

Gноян, Е. **100**, 144.

GIARD 88, 262.

GIARD, A. 76, 306. 77, 229ff.

°GICKLHORN, JOSEF: Z. Kenntn. d. Frontalorg. v. Cyclops strenuus Fisch. 90, 209.

°-Not. üb. d. sogen. "Cornealinsen" v. Cyclops strenuus Fisch. 90, 250.

GICKLHORN, J., u. R. KELLER 90, 253ff. 97, 105ff.

GIEBEL, C. G. 92, 105.

GIERSBERG, H. 79, 34ff.

GIESBRECHT 96, 240.

GIESBRECHT, W. 90, 209. 250. 95, 212ff. 96, 21.

GIESEBRECHT, W. 78, 34.

GIESELER, W. 81, 52.

°GIEYSZTOR, M., u. W. CHMIELEWSKA: Üb. d. wahre syst. Stell. v. *Mesostoma aselli* Kennel u. üb. s. Biologie **80**, 91.

Giglio-Tos 84, 86.

GIGLIOLI 97, 297ff.

GIL, A. 88, 168.

GILCHRIST 97, 286.

MACGILLAVRY 89, 229. V, 215.

MACGILLIVRAY 94, 291.

GILSON 86, 150.

GIMMLER 80, 179.

GINZBERGER, Å. 78, 2.

Gjorgjewič, Z. 77, 154.

GIRARD 83, 196. 89, 145.

GIRAUD 78, 127.

GIST GEE, N. 80, 90. 81, 224.

GLAMANN, G. 84, 117. 100, 147.

v. Glaser 97, 255.

GLASER, O. C. 89, 130ff.

GMELIN 77, 220. 78, 180. 85, 77ff. 92, 72.

GMELIN, J. 99, 208ff.

GMELIN, P. F. 85, 191.

GNADT 98, 95.

GODDARD 90, 308.

GODET 83, 181.

GODWIN-AUSTEN, H. H. 92, 186.

GÖBELER 85, 108.

GÖLDI 82, 56. 457.

GÖRNITZ III, 85.

GOERTTLER III, 268ff. V, 164ff.

GOERTTLER, K. III, 28ff. IV, 172. V, 73ff.

Gösswald, Karl 82, 173ff.

GÖSSWALD, KARL: Üb. gefl. Ex. v. Solenopsia imitatrix Wasm. 85, 111.

 Mermithogynen v. Lasius alienus gef. in d. Umg. v. Würzburg 84, 202.

°— Weit. Beitr. z. Verbr. d. Mermethiden b. Ameisen 90, 13.

Goethgebuer 79, 102ff. 93, 2.

GOETHGEBUER, M. 99, 141.

GOETHART 76, 274.

GOETHE **86**, 179.

Götsch 98, 95.

GOETSCH 80, 180. 97, 206.

GOETSCH, W. **76**, 38. **99**, 186ff. **100**, 221. **V**, 68.

°GOETSCH, W.: Demonstr. üb. Umstimmbark. v. Regeneraten III, 326.

GOETSCH-HELLMICH 98, 197ff.

GOETTE **94**, 329.

GOETZE 87, 229.

Götze **80**, 37. 268.

GÖTZE, GOTTFRIED 77, 33.

°GOFFART, H.: Z. Systematik u. Biol. v. Aphelenchus ritzemabosi Schwartz (Nemat.) 76, 242.

°— Verwandtsch. Bezieh. zw. d. Rüben- u. Kartoffelstamm v. Heterodera schachti Schm. III, 238.

GOIDANICH, A. 90, 102.

Goldforb, A. J. 97, 250ff.

Goldfuss, O. 87, 189.

Goldschmidt **86**, 155. **88**, 212. **III**, 179ff. **IV**, 91.

Goldschmidt, R. **87**, 240. **96**, 147ff. **III**, 85ff. 290ff. **V**, 68. 263ff.

GOLLMER 97, 261.

Goloviznin, D. 79, 307ff.

Golow u. Ioff 92, 193.

GOLYSCHEW, N. O. 95, 67.

GOMEZ, ISAAC CANCINO 84, 240.

GOMOHNOFF, K. 81, 317.

GOODALE 83, 328.

GOODRICH 84, 152ff.

VANFGOOR, A. C. I. 76, 278.

GORBUNOV, G. P. **89**, 310. **95**, 143. **97**, 235.

GORDEY 91, 139ff.

GORDON 87, 94ff. IV, 91ff.

Gorschkowa 93, 42.

Goshev, A. D. 91, 210.

Gosse, P. H. 83, 162. GOTTSCHE 91, 161. GOULD, H. N. III, 321.

GOULD, R. W. 84, 202. DE GRAAF 95, 300.

Graber 89, 186.

GRABER, VITUS 81, 21.

GRADMANN 96, 212ff.

Graeffe, E. 77, 95.

GRÄPER V, 73.

GRÄPER, L. III, 28.

GRAETER 89, 322.

GRAETER, A. 79, 246.

GRAETER, E. 78, 62ff.

GRAETZ, LEO III, 91.

GRAEVE, W. 92, 32.

°GRAF, HERBERT: Süßwasser-Ostracoden a. S.-Georgien 93, 185.

Graff 80, 232ff. 81, 115. 89, 146ff.

v. Graff 77, 229ff. 80, 91ff.

v. Graff, L. 90, 193. 91, 300. 93, 108ff. 95, 87ff. 96, 170. 97, 80. 125.

GRAN, H. H. 95, 212.

Grandi, G. 90, 99ff.

GRANDIS 78, 255.

Grandidier 82, 519ff.

Grandjean, F. 91, 168ff. 97, 62ff. 98, 74.

Granö, J. G. 95, 209.

GRANVIK 100, 3.

GRAPE, Z. 81, 168.

Grass 80, 36.

Grassi, B. 90, 179.

Grauer 78, 110ff. 188.

GRAUPNER, HEINZ, u. ARNOLD WEISS-BERGER: Üb. d. Verwend. d. Dioxans b. Einbett. mikrosk. Objekte 96, 204.

GRAVE, G. 84, 145.

Gravier 88, 262. 90, 306.

GRAVIER, CH. 81, 296.

Gray 79, 5. 81, 286. 85, 2.

GRAY, G. R. 97, 141ff.

Gray, J. 83, 77ff.

GRAY, J. E. 77, 3. 84, 117.

Grebenjuk 89, 3.

GREBNITZKY, N. A. 86, 22ff.

Gredler, V. 80, 22. 81, 198.

GREDLER, VINCENZ III, 266.

Greeff, R. 86, 128ff. 99, 226.

GREEN 94, 290.

GREEN, E. E. 82, 248.

GREENLEAF, W. E. 100, 128.

Greenwood 95, 78.

Greenwood u. Crew III, 294ff.

GREGENJUK, V. 76, 163.

McGregor u. Newcomer 97, 180.

GREGORY, W. K. 77, 207ff.

°GREITE, WALTER: Üb. Bild. u. Lager. d. Melanine in d. Vogelfeder 96, 41.

Gremblich 80, 24.

Grenacher IV, 184.

GRESE 87, 162ff.

Grese, B. S. 78, 27ff. 92, 323ff.

GRIEG, J. 91, 27. 100, 205.

GRIFFIN 78, 336. 83, 275ff.

GRIGORJEV 94, 107ff.

DE GRIJS, P. 78, 83.

GRILL, CL. 84, 53ff.

GRIMPE 78, 256. 81, 197. 86, 34ff. 91, 72ff. IV, 141ff.

GRIMPE, G. 80, 319ff. 84, 108ff. 95, 37ff. °GRIMPE, G.: Teuthol. Mitt. XIII.

Üb. d. Cephalopod. d. Sunda-Exp. Rensch 95, 149.

GRIMPE U. HOFFMANN 88, 102ff.

GRIMPE-WAGLER 98, 146.

GRISCHIN 81, 66.

Grobben IV, 215.

Grochmalicki 87, 160.

°GROMOVA, VERA: Üb. d. Typ. d. Bison priscus Boj. 99, 207.

Gronovius 84, 296.

DE GROOT, A. A. 99, 325.

GROSA, M. 81, 66.

Gross, J. 97, 257.

GROSSE, ALEXANDER 86, 192.

GROSSE, V. 78, 298.

GROTE 78, 115. 80, 37. 88, 283.

GROTE, H. 78, 183ff. III, 100.

GRUBE 76, 65f. 84, 9ff. 85, 109. 90, 307ff. 99, 127. 100, 152.

GRUBE, A. E. 77, 95.

GRUBE, ED. 98, 251.

GRUBER 77, 140. 80, 283.

GRÜTZNER III, 91. IV. 68. V, 176.

GRÜN 78, 262.

GRÜNBERG 94, 124.

v. Grunelius, A. 91, 126.

GRUVEL, A. 92, 138ff.

Grymajliwska 99, 109.

GUDE 99, 230.

Gudsenko, A. 96, 266.

GÜNDEL, CHR. 95, 273ff.

GÜNTHER 81, 332ff. 84, 240. 95, 37.

98, 15. 100, 334. IV, 205ff.

GÜNTHER, A. 92, 131. V, 325ff. °GÜNTHER, KLAUS: Beitr. z. Kenntn.

d. Acrydiinae (Orthopt.) 85, 40.

GUERIN 77, 95.

Guérin-Méneville 82, 56. 86, 93.

GUERNE et RICHARD 77, 129ff. 81, 324. 87, 42. 88, 120.

GUGELMANN 100, 63.

GUIART 85, 193ff.

GUILLAUME, P., u. I. MEYERSON V, 54.

Guitel, F. 83, 241.

Gukowitsch, G. 76, 163.

GUNN 98, 313ff.

GURJANOWA, E. 87, 186.

°GURJANOWA, EUPRAXIE: N. Form. arkt. Isopoden u. Amphipoden 81, 309.

°-Beitr. z. Fauna d. Crustacen-Malacostr. d. arkt. Geb. 86, 231.

GURLEY, R. R. 99, 297ff.

GURNEY 76, 108ff.

GURNEY, R. 78, 63ff. 79, 249. 88, 117ff. **92**, 188ff. 324.

GURNEY, ROBERT 76, 23. 97, 106. 231. °GURNEY, ROBERT: Two new spec. of Estuar. Copepoda 87, 321.

°-Not. on cert. spec. of fresh-wat.

Copepoda 90, 105.

°-A spec. of fresh-water copepod, Paradiaptomus greeni (Gurn.), common to S.-Afr., Ceyl., and Ind. 92, 301.

°Guschanskaja: E. n. Nematode b. Auerhahn (Skrjabinochona apterocerca n. g. n. sp.) 94, 277.

°Gusjewa, Sophie: Z. Kenntnis v. Saccocirrus 84, 151.

Gussakovskij, V. 79, 311ff. 99, 260ff. DE GUVÉA, HILARIO 100, 189.

GWATKIN 100, 169.

GYLLENHAL 81, 163ff.

GYÖRFFY 86, 302.

HAAK III, 71.

DE HAAN, W. 93, 148. 97, 142.

Haas 92, 161ff. 95, 173.

HAAS, F. 77, 1. 81, 198ff. 97, 135.

°Haas, F.: Anat. Angab. üb. 2 Süßwassermuscheln v. d. Salomons-Ins. 89, 271.

HAASE 82, 80. 86, 197.

Haberbosh 83, 225.

Haberer 78, 112ff. 184, 189, 85, 28. 88, 329.

Haddon, A. C. 91, 95.

Hadži 98, 196.

Hadži, J. 100, 102.

HADŽI, JOVAN 93, 279.

Hadži, Jovan: Beitr. z. Kenntn. d. Opilioniden-Fauna v. Slowenien 77,5.

Hadzi, S. 79, 274.

HAECKEL 83, 261. 85, 336.

HÄCKEL 82, 7. 97, 46.

HAECKEL, E. 81, 301ff.

Häckel, E. 83, 241.

Häckel, Ernst 86, 175.

HAECKER V, 207ff.

Häcker, V. 83, 229.

HAEDEKE, MARGARETE 78, 164.

Hägg, R. 85, 194.

Hämmerling, J. 93, 237. III, 33ff.

HAEMPEL, O. 100, 291. IV, 106.

Hämpel, O. III, 185.

HAEMPEL U. NERESHEIMER 98, 274.

Häussler IV, 90.

v. Haffner 93, 311.

°v. Haffner, K.: Üb. Bezieh. zw. d. Segmentalter u. d. Funkt. d. Rükkengefäßes b. Lumbriculus III, 146.

HAGEN 80, 224.

HAGEN, H. 90, 177ff.

HAGEN, H. A. 95, 131.

v. Hagens 82, 48.

HAGENBACH, JOH. JACOB 81, 16ff.

HAGENBECK 81, 255ff.

HAGMANN 97, 121.

HAGMEIER 76, 285. 77, 260ff. 86, 35ff. 88, 5. 89, 132. 100, 249. IV, 152ff.

Hagmeier, A. 92, 260ff. 100, 96ff.

HAGUE, F. 96, 34.

HAHN 77, 12ff.

HAHN, C. W. 93, 174.

HAHN, FR. 90, 308ff.

°HAHN, JAR.: Z. Frage d. Vogeleier m. dopp. Schale 89, 259.

HALBERT 89, 113. 93, 179ff. 96, 188ff.

HALBIK, CYPRIAN 80, 9.

HALIDAY 82, 133.

HALÍK, L. 90, 254ff.

°HALÍK, L.: Beitr. z. K. d. Sinnesborsten b. Hydracarinen 83, 164.

°-E. n. Hydracarinen-Gatt. a. Hinterind. 89, 135.

°- N. Wassermilben a. Hinterind. 90, 316.

°Halík, L.: Üb. vitale Färb. an durchsicht. Fischlarv. v. Coregonus exig. Klunz u. Thymallus th. (L.) 94, 330. Hall 94, 238.

HALL, E. S. 77, 140ff.

HALL, M. 89, 323.

HALL, M. C. 99, 231.

HALLER 93, 215. 97, 147.

HALLER, C. 97, 261.

HALLER, G. 83, 165. 88, 151. 94, 229.

HALLEZ 89, 145ff. 289ff.

HALLEZ, P. 77, 229ff.

HALLOW 81, 329ff.

HAMAKER 88, 262.

HAMANN 77, 13. 97, 203.

Hamann, O. 76, 43. 77, 85ff.

Hamilton 100, 334.

HAMILTON, G. V. V, 62.

Hamlett IV, 264.

HANCOCK 85, 41ff.

HANDEL-MAZZETTI 83, 46. 88, 132.

Handlirsch **85**, 181. **89**, 161. **93**, 290. **99**, 7ff.

Handlirsch, A. 76, 161. 100, 15.

Handlirsch, Adam 82, 140.

HANDLIRSCH, ANT. 78, 90ff.HANDLIRSCH, ANTON: Geg. d. überm.Zersplitt. d. syst. Gr. 84, 85.

Handschin 98, 235.

HANDSCHIN, E. 84, 99ff.

Hanitsch, K. 77, 159ff.

Hankó, B. **76**, 330ff. **80**, 8. **84**, 206. **89**, 180.

HANKO U. DUDICH 86, 301ff.

HANSEN 77, 6. 84.

Hansen, H. J. 98, 4.

HANSER, A. 82, 455.

Hanström, B. **84**, 199. **90**, 209ff. **100**, 51.

Hanström, Bertil 95, 219. 97, 148ff.

Harant, Hervé 77, 193ff.

HARDING 90, 315. 91, 226ff.

HARDING and Moore 91, 226.

HARGITT, C. W. 100, 85.

Harlan 99, 208.

HARMS **81**, 45. **85**, 3. **87**, 50. **96**, 145ff. 209ff. **97**, 164.

Harms, J. W. **76**, 307. **79**, 173ff. **83**, 241ff. **84**, 187. 255. **85**, 34. **86**, 159. **92**, 206. **96**, 256ff. **III**, 320. **IV**, 187ff. **V**, 68.

Harnisch **79**, 93ff. **82**, 50. **93**, 143. Harnisch, O. **92**, 58. **96**, 3. **97**, 187. °Harnisch, Otto: Fossile Chironomidenpupp. a. d. Rotter Blätter-kohle (Umioz.) in ihr. Beziehung z. rezent. Formen 97, 187.

°— Ein. Beob. über Atmungsgröße, Leibeshöhlenflüssigk. u. Enddarm d. Larve v. Chironomus thummi IV, 57.

HARRAH, E. C. 100, 206.

HARRING 80, 293ff.

Harring, H. K. 83, 163. 94, 178. 100, 329.

HARRING U. MYERS **83**, 144ff. **93**, 9ff. **98**, 189.

HARRISON, R. G. IV, 167.

Hartert 84, 298. 85, 49. 92, 6. 293.

HARTERT, E. III, 96.

HARTLAUB 78, 182.

HARTLAUB, CL. **76**, 143. **88**, 330ff. **100**, 84.

HARTMANN, C. G. 81, 46ff.

HARTMANN **79**, 258. **82**, 48. **85**, 109. **88**, 282. **IV**, 250ff.

HARTMANN, J. D. 77, 2.

HARTMANN, M. 86, 154. 90, 146. 93, 237.

HARTMEYER 100, 82.

HARTWIG 99, 115.

HARTWIG, W. 96, 168.

Harvey, E. B. 76, 274ff.

HASE 78, 90. 87, 94ff. 171. 93, 99. 274. HASE, A. 79, 223. 87, 240. 93, 306.

HASE, ALBRECHT: Kurze Bem. üb. d. Verh. d. Fliege *Pollenia Hasei* Seguy 78, 140.

- Üb. e. einfach. u. bill. Verfahr., Fliegenmaden z. züchten 88, 286.

 Üb. d. sogen. "Floh-Sterben" 96, 325.

HASEMANN, L. 79, 225ff.

Hasse, C. 80, 67.

HASWELL, W. A. 97, 85ff.

Hatschek 86, 1.

Натта, S. 90, 300.

°HAUER, J.: Z. Kenntn. d. Rotat.-Gen. Lecane u. Monostyla 83, 143,

°-Z. Rotatorienfauna Dtschlds. I. 92, 219. °II. 93, 7. °III. 94, 173. HAUG V, 136.

°HAUPT, H.: D. Mundteile d. Dryinidae (Hym.) 99, 1.

v. HAYEK, HANS 77, 67.

HAZAY 80, 7. 184. 88, 43.

НЕАТН, Н. 90, 188.

HEBERER 84, 47ff.

Heberer, G. 86, 186ff. 95, 165ff. 96, 247.

°HEBERER, G.: Üb. e. Populat. v. Daphnia cephalata King a. Flores III, 70.

°— Genese u. Bau d. Copepodengemini V, 207.

НЕСНТ 99, 19ff. 125.

НЕСНТ, G. 90, 315. 92, 292ff. 96, 328ff. 98, 45ff. 99, 82ff. 100, 43.

°HECHT, GÜNTHER: Z. Kenntnis d. Schlangengatt. *Chlorophis* Hallow **31**, 329.

Beitr. z. Verbr. v. Hirudo med. L. in Dtschld. 85, 105.

Entgegn. z. Aufsatz v. L. Müller u.
 R. Mertens 95, 221.

НЕСНТ, О. 93, 6.

HECHT, OTTO: D. Hautreakt. auf Insektenstiche als allerg. Erschein. 87, 94. II. 87, 145. °III. 87, 231.

HECHT, O.: Üb. d. Sproßpilze d. Oesophagus-Ausstülp. u. üb. d. Giftwirk. v. Speicheldr. b. Stechmück. III, 132.

HECK, L. V, 202.

HECKEL 80, 171.

HECKEL u. KNER 88, 147.

HEDEGAARD-SCHOU 97, 55.

HEDICKE 95, 131.

HEDIGER, P. 90, 306.

HEDIN, SVEN 95, 126.

HEDLEY 98, 29.

HEER 84, 63.

HEER, O. 81, 205ff.

HEER, OSWALD 95, 117ff.

HEESEN 99, 45ff.

HEGGLIN 87, 239ff.

v. Heffner, Konstantin 79, 128.

HEIDER, K. 77, 57. V, 69ff.

HEIDER, KARL 88, 250. 93, 279.

HEIDER, R. 84, 241ff.

HEIDENHAIN 86, 155.

°Heidenreich, Erich: D. Vork. freileb. *Planaria maculata* Leidy in Dtschld. **93**, 334.

HEIKERTINGER 78, 13. 92, 172.

HEIKERTINGER, F. 76, 165ff. 88, 168.

Heikertinger, Franz: Üb. d. Begr., Auslese" u. "Ausmerzung" a. Grundged. d. Selekt. 78, 34.

HEILBRUNN, L. V. 85, 271.

HEILFURTH, F. 97, 264.

Hein, W. 90, 192ff.

HEINCKE **76**, 125. **77**, 322. **79**, 139. **84**, 307.

HEINCKE u. MÖBIUS 98, 146.

Heiner 80, 223.

Heinis, F. 98, 96ff. 116ff.

Heinroth 86, 81. 87, 281ff.

Неілготн, О. **78**, 175. **85**, 114ff. **92**, 89ff. 29**7**. **100**, 83.

Heinsius 76, 274.

Heinze, Erich: Üb. afrik. Criocerinen 82, 89.

Heis 90, 271ff.

Held, H. 95, 5.

v. Heldreich 92, 295.

Hellén, W. 87, 21ff. 33ff.

HELLÉN, WOLTER 84, 68ff.

HELLER 93, 50.

Heller, C. 77, 85ff. 95.

Heller, Camil 100, 132ff.

°Heller, M.: Z. Kenntn. d. Schutzfärbung b. Insekten 78, 13.

HELLICH, B. 95, 61.

Helliesen, T. 87, 32ff.

HELMHOLTZ III, 254ff. IV, 30ff.

Helson, H. V, 51.

HEMING, ARTHUR 96, 127.

Hempelmann 84, 152ff.

HEMPELMANN-WAGLER 85, 108.

HENDEL 87, 157.

Hendel, F. 86, 170. 90, 98ff.

°HENDEL, FRIEDRICH: Üb. d. minierenden europ. Scaptomyza-Arten u. ihre Biol. (Diptera) 76, 289.

 Nochm. Meigens "Nouv. Classific. des mouches à deux ailes", Paris 1800 98, 182.

HENDERSON, J. 88, 168.

\*Henig, Bluma: Üb. d. Chordotonalorg. d. Schmetterlingsraup. 89, 183.

HENKE, KARL 86, 96.

HENKE, K., u. J. PREISS 100, 183.

HENKING 91, 218.

Henle 86, 139.

Henneberg 95, 141.

HENNEGUY, L. 81, 102.

Hennings, C. 82, 266. 93, 289.

HENRIKSON, KAI L., u. WILL. LUND-BECK 97, 40.

HENRY 77, 325.

HENRY, M. 78, 321. 99, 81.

HENRY, MARGUERITE 87, 290ff. 96,

HENSCHEN, F. 79, 225ff.

HENSEL 80, 200. 86, 59.

HENSEN, V. IV, 203.

HENSOLDT, GERDA 96, 317ff.

HENSOLDT, GERDA: Bemerk. z. d. Aufsatz v. G. Kramer 98, 47.

HENSOLDT, SUSANNE 95, 250ff. 96, 317. HENTSCHEL V, 137.

HENTSCHEL, C. C. 96, 100ff.

°Hentschel, C. C.: Case of abnorm. ant. abdom. vein in the frog (Rana temp.) 95, 333.

HENTSCHEL, E. 87, 312ff. 96, 8.

HEPTNER, W. G. 91, 215.

HEPTNER, W. G.: Eine neue Wühlratte aus Russ.-Turkestan 76, 257.

°-Not. üb. d. Gerbillinae (Mamm., Mur.) 85, 81. III. 94, 119. IV. 94, 273.

°- Üb. d. Rass. v. Mus musculus im östl. Kaukasus 89, 5.

- u. A. N. Formozoff: Neue Säuget. a. Dagestan (O.-Kaukasus) 77, 273. HERBERG, M. III, 97.

HERBST 85, 114. 88, 26ff. V, 178.

HERBST, C. 96, 21ff. III, 275ff. V, 70.

Herbst, P. 100, 18ff.

HERFS, A. IV, 215.

HERING 76, 295ff. IV, 30. 231.

HERING, M. 93, 2.

HERMANN 89, 28. 32ff. 91, 218.

HERMANN, J. F. 77, 217.

HEROLD 79, 48. 85, 304ff. IV, 129.

Herold, W. 80, 207. 86, 189ff. 92, 31ff. 94, 9.

HERR, O. 99, 307.

HERRE, W. 97, 140.

°Herre, Wolf: D. Schädel d. Unterart. d. Triton alpestris Laur. 97, 211.

°— Z. Anat. v. Neurergus crocatus Cope 100, 317.

HERRICH-SCHÄFFER 82, 48.

HERRICK 87, 54. 97, 185.

HERRICK, C. L. 80, 305.

HERRICK, FRANCIS H. 95, 104.

HERRMANNSEN, A. N. 77, 1ff.

HERROD-HEMPSALL 98, 259ff.

HERTER III, 243.

HERTER, C. 92, 104.

HERTER, K. 95, 95. 100, 238.

HERTER, KONRAD: Reizphysiol. Unters. an d. Egel Hemiclepsis marginata O. F. M. III, 154.

- Üb. Geotaxis u. Phototaxis deutsch.

Egel IV, 72.

°-Üb. d. Zentrenfunktion d. Weinbg.schn. Helix pom. L. V, 119.

HERTLING 76, 285. 100, 249. IV, 153.

HERTLING, H. 92, 261.

HERTLING, H.: Mitt. üb. Ommatostrephes sag. u. Loligo vulg. i. d. Nordsee 80, 319.

- Sepia off. i. Aqu. v. Helgold. 86, 34. °- Z. Kenntn. d. Laichbandes u. d. Veligerlarven v. Natica pulchella Risso 100, 95.

HERTWIG, G. u. P. 96, 193.

HERTWIG, O. V, 69ff.

HERTWIG, O. u. R. 97, 251ff.

HERTWIG, OSKAR III, 27.

HERTWIG, PAULA 93, 93.

HERTWIG, R. III, 100. 305ff.

HERTWIG, RICHARD 93, 85. 95, 78.

HERTZ, MATHILDE V, 51ff.

°HERTZ, MATHILDE: D. opt. Gestaltproblem u. d. Tierversuch IV, 23. HERTZOG, L. 99, 114ff.

HERWERDEN IV, 162.

HERZ 94, 107.

Herz, O. 97, 45.

HERZENSTEIN, S. 83, 256. 96, 315.

HESCHELER 86, 7. 87, 94.

HESS III, 255. IV, 159.

v. Hess 98, 158ff. IV, 181.

v. Hess, C. 84, 189ff.

HESSE 89, 146ff. 93, 311. 98, 98. IV, 159. V, 133ff.

HESSE, E. 100, 79.

HESSE, ERICH 85, 105ff.

Hesse, Erich: Färbungsabweich. b. Chirocephalus grubii Dyb. 96, 38.

Hesse, P. 77, 3. 92, 184.

Hesse, R. 84, 246. 85, 266. 89, 278. 90, 202. 95, 5. IV, 215.

Hesse-Doflein 80, 106.

Нетеснко 82, 451. 90, 145.

HETSCHKO U. G. MAYR 90, 50.

HETT 97, 297.

HEUGLIN 78, 116. 181ff.

HEWITT 88, 277.

HEWITT, C. G. 79, 224.

v. Heyden 99, 115.

v. Heyden, C. 92, 22. 95, 118.

v. Heyden, L. 95, 121. 97, 188.

HEYMONS 80, 224.

°HEYMONS, R.: D. Zahl d. Eiröhren b. d. Coprini (Col.) 85, 35.

°-E. n. Pentastomide v. d. Philippinen 97, 295.

HEYNEMANN 98, 33.

HIBBARD U. PARAT 83, 245.

HICKSON 95, 275ff.

HICKSON, SIDNEY J.: The gen. Stereosoma 90, 221.

HICKSON & GRAVELY 100, 84.

HIDALGO 79, 5. 96, 66.

HIDALGO, J. G. 100, 165.

HIENDLMAYR 85, 12.

Higginson, G. D. V, 52.

HIGLEY, RUTH 93, 110ff. 97, 80.

HILDEBRANDT 78, 115. 189.

HILDEBRANDT, S. G. 80, 32ff.

HILGENDORF, F. 80, 89.

ST. HILAIRE 90, 304.

HILL 92, 33.

HILZHEIMER, M. 77, 47. 85, 123. 99, 208.

HIMMER 86, 211.

HINCKS, TH. 100, 84ff.

HINE 83, 120ff.

HINGSTON, R. W. 97, 305.

HINGSTON, R. W. G. 82, 82. 88, 164ff.

HINKELMANN 94, 23.

HINRICHS 86, 38.

HINTON 88, 81ff.

HINTZE, E. 95, 273.

HIRASE, S., S. HOZAWA u. a. 94, 199.

Нівота, S. 92, 132.

Hirsch 97, 185.

Hirsch, С. 86, 95.

Ніксн, G. С. 100, 223.

°Hirsch, G. C.: Üb. Faktorenanalyse d. Secretion III, 207.

°-D. Restit. d. Sekretmat. im Pankreas V, 302.

HIRSCH, HANS 92, 141.

HIRSCHFELD, MAGNUS 83, 330.

HIRST, St. 94, 232.

HIRST, STANLEY 95, 106ff.

HISLOP 81, 131.

HNATEWYTSCH 99, 320.

HOADLEY, L. 96, 300ff. 100, 184.

HOADLEY, LEIGH 79, 36.

HOBHOUSE, L. T. V, 39ff.

HOCHSTETTER, F. 77, 139ff.

HODGE, C. F. 79, 173.

Hodgson, B. H. 83, 77ff.

Höeg, Ove 93, 57ff.

Höge, C. 76, 95ff.

Ноек, Р. Р. С. 99, 143ff.

HÖLLDOBLER 85, 111ff.

HÖLLDOBLER, KARL: Üb. d. Entw. d. Schwirrfliege Xanthogramma citrofasc. i. Neste v. Lasius al. u. nig. **82**, 171.

°-E. Fall v. later. Hermaphrod. b. Tetramorium caesp. 99, 41.

Höppli, R. 95, 245ff.

HOEPPLI V, 118.

Hörstadius V, 178.

Hörstadius G. V, 206.

Hörstadius, S. V, 76ff.

Hofer 76, 243. 83, 181. 96, 127.

HOFER, B. 96, 21.

HOFFER, E. 78, 227.

HOFFMANN 78, 110ff. 292. 98, 30ff.

HOFFMANN, C. K. 83, 241.

HOFFMANN, F. W. 86, 79.

HOFFMANN, H. **83**, 172. **84**, 206. **87**, 188. "HOFFMANN, H.: Üb. e. Nacktschnekken v. d. N. Hebriden **84**, 108.

°- D. Vaginuliden d. Sunda-Exped. Rensch **88**, 97.

°-Nacktschnecken a. d. Bismarck-Arch. 100, 133.

— Üb. d. Fluchtreflex b. Nassa IV, 112.

Hofmann, E. 83, 173.

HOFMANN, GUSTAV 90, 289.

v. Hofsten, N. 80, 93. 91, 27ff.

v. Hofsten, Nils 96, 169ff.

Holböll 81, 84.

HOLDAWAY, F. G. 84, 107.

Holdhaus, C. 82, 233.

Holdhaus, K. 76, 167. 95, 304.

HOLLIDAY, M. 82, 113. 84, 253.

Holly, Maximilian 81, 238ff. 91, 149. °Holly, Maximilian: Üb. d. Berechtig. d. Characiniden-Art Alestes

senegalensis Steindachner **76**, 310. °— Zwei noch nicht beschr. Fischformen a. Afrika **76**, 312.

°— Fische a. d. Scharifluß (drei neue Formen) 79, 183.

°— Beitr. z. K. d. Fischfauna Persiens **85**, 183.

°- Üb. d. Berechtig. d. Siluridenspez. Synodontis pfefferi Steind. 86, 219.

- Z. Nomenkl. v. Clarias cameronensis Holly 90, 112. HOLMES, G. M. 77, 52.

HOLMGREN 82, 52. 92, 172.

HOLMGREN, N. 87, 58.

Holst 95, 129.

HOLSTER 86, 79.

HOLTFRETER, Joh.: Üb. histol. Differenzier. v. isol. Mat. jüngst. Amphibienkeime IV, 174.

Potenzprüf. am Amphibienkeim m.
 H. d. Isolationsmeth. V, 158.

HOLTMANN 80, 320.

HOLTMANN, ANDREAS 86, 38.

HOLTZ 90, 237.

HOLTZ, H. 79, 227ff.

Holz, A. 99, 20.

HOLZAPFEL, M. 98, 224.

HOLZMAYER, HERBERT: Berichtigung z. Arbeit. v. Dr. Umberto d'Ancona 76, 256.

HONIGMANN III, 264.

HONIGMANN, H. 80, 299ff.

HONIGMANN, HANS 81, 272. 88, 162.

HOOGENRAAD, H. R. 81, 189ff.

HOOGENRAAD u. DE GROOT 99, 325.

HOPKINS, G. H. 100, 56.

HOPKINSON 99, 325.

HOPPE 95, 67.

HOPPE, R. 100, 291.

HORA, S. L. 83, 257.

HORN 82, 441. 98, 256.

HORN, ADOLF 89, 88.

HORN, ALBIN 89, 88.

HORN, W. **80**, 264. **82**, 232ff. 262ff. 518. **85**, 227.

HORN, WALTHER **78**, 140. **82**, 122. **82**, 235. **100**, 20.

HORNUNG 95, 11.

v. d. Horst, C. J. 78, 256.

VAN DER HORST, C. J.: D. Enteropneusten-Gatt. Ptychodera 99, 98.

Hosius 99, 57.

HOULBERT, C. 82, 354.

HOUTTUNI 78, 179.

Hovasse, R. 90, 146ff.

Howard 76, 158. 295. 93, 243.

Howard, L. O. 88, 163.

Hozawa 96, 177ff.

Hrabě, S. **86**, 319ff. **88**, 250. **95**, 96. 312ff.

°Hrabě, Sergěj: Zwei n. Lumbrieul.-Art. u. Bem. z. Syst. 84, 9.

°-- Üb. e. n. Tubificiden-Gatt. Epirodrilus (Oligoch.) nebst Beitr. z. Kenntn. v. Tubifex blanchardi 93, 309.

HRANOVA, A. 92, 249.

HSIAO, H. H. V, 54.

HSIUNG, T.-SH. 94, 44ff.

HUBAULT, E. 76, 332. 90, 141. 92, 12ff.

HUBER, FR. 98, 147.

HUBER, FRANZ 98, 261ff.

HUBER, J. 82, 11ff. 56. 108.

HUBRICH, JOSEPH 82, 423.

HUDDLESTON IV, 110.

Hudson, C. T. 80, 236ff.

Hudson u. Gosse 79, 130.

HÜBNER **82**, 86. **88**, 282.

HÜNERHOFF, E. 96, 144ff.

°HÜNERHOFF, ERNST: Üb. e. bisher unbek. Larvenorg. u. d. Regenerat. b. d. Rädertier Apsilus vorax 92, 327.

Huff 93, 256.

HUGENBERG, FR. 88, 221.

Hughes, Chester 86, 134.

Hull 89, 22ff.

Hull, I. E. 94, 229ff.

Humbert 89, 202ff.

Hundsdörffer 80, 266.

Hungerford, H. B. 79, 159.

Hunt, Thomas E. 96, 301.

Hunter 88, 309.

Hunter, John 97, 93.

HUNTER, W. S. V. 56ff.

Huntington 77, 139ff.

Hurst 81, 98.

Hurter 79, 272.

HUSCHKE V, 323.

Hussay 97, 164.

Hutchinson 76, 12. 94, 220ff.

HUTCHINSON, C. 89, 285.

HUTCHINSON, G. E. 86, 97.

HUTCHINSON, G. EVELYN 99, 323.

°Huus, Johan: Üb. d. Begatt. b. Nectonema munidae Br. u. üb. d. Fund d. Larve v. dieser Art 97, 33.

HUXLEY 82, 62ff.

HUXLEY, J. S. III, 47. V, 257.

HYMAN, L. H. 89, 302.

HYMAN, O. W. 89, 130ff.

HYMAN u. GALIGHER III, 150ff.

HYMANN, L. H. 83, 311.

HYRTL 77, 139.

Ignatow, P. E. **95**, 209ff. v. Ihering **82**, 56, 192, 454ff. v. Ihering, H. **82**, 11ff. **88**, 95. Ihle, J. E. W. **99**, 157.

IHLE, J. E. W.: Üb. Megalocercus digensis Essenbg. 85, 333.

°— u. M. E. IHLE-LANDENBERG: Anatom. Untersuch. üb. Salpen I. 91, 305. °II. 99, 67.

— Üb. ein. Tiefsee-Brachyur. d. Siboga-Exped. a. d. Gr. d. Oxyrhyncha 93, 147.

°— Üb. e. n. Cestodarier (Kosterina Kuiperi n. g. n. sp.) a. e. Schildkröte **100**, 309.

IHNEN 97, 102.

Іліма 89, 159.

IKEDA, S. 84, 182.

IKEDA, T. 83, 249.

Ikonnikov, N. 81, 70.

ILJIN 79, 265.

ILJIN, N. A. 89, 19ff.

ILOWAISKY 86, 69ff.

ILOWAISKY, S. A. 95, 83.

°ILTIS, HUGO: Üb. e. auton. soz. Gruppenbeweg. b. Insektenlarv. 90, 59.

IMAIS IV, 206.

Імног 95, 142.

IMMS, A. 81, 98ff.

Imms u. Chatterjee 94, 291ff.

McIntosh 83, 242. 88, 6. 90, 263. 95, 270. 100, 240.

McIntosh, W. C. 94, 60. 98, 282ff.

INUKAI, T. 79, 173.

°IOFF, I.: Üb. Xenopsylla conformis W. u. e. verw. Aphaniptera-Art 92, 191.

IREDALE 87, 112. 96, 69.

IRMAO 82, 55.

ISHIKAWA, C. 95, 164.

ISENSCHMID, R. 85, 118.

Isossimov, W. 84, 10ff.

ISPOLATOV 79, 265.

Isquierdo 98, 94.

ISRAEL, W. 99, 306.

ISSAEW 96, 266.

Issaitschikoff, J. M. 86, 22ff. 89, 323ff. 96, 12.

ISSEL, R. 77, 109. 86, 326.

IVANIĆ, M. 76, 45ff. 84, 325.

°IVANIĆ, MOMČILO: Bau d. ruhend. Kleinkern. u. s. Teilung b. Stylonychia pustulata Ehrbg. 93, 81.

°- Encystierungsvorgang u. Bau d.

fertiggebild. Ruhezysten v. Euplotes patella Ehrbg. 95, 77.

Ivanoff, A. S. 90, 284.

IVANOV 79, 265ff. 84, 176ff.

Ivanov, A. 87, 133ff. 94, 106ff.

Ivanov, E. 79, 306ff.

IVANOV, P. 87, 135.

Ivanov, P. V. 91, 335.

°IVANOVA-BERG, M. M.: Üb. d. Lebensdauer d. Larve v. Lampetra planeri a. d. Geb. d. Finnisch. Busens 96, 330.

°IVLEV, V. S.: Z. Stud. d. Biol. d. Flußbrandes d. Fl. Ob **96**, 23.

IWANOFF 78, 204ff. 81, 255. 86, 10.
100, 34ff.

IWANOFF, P. P. 85, 321.

IZUKA, A. 98, 283.

JACHONTOV, V. 79, 314ff.

Jackson 78, 113.

JACKSON, G. 76, 116ff.

Jackson, H. G. 77, 96ff.

Jacob 79, 121ff.

JACOB, W. 99, 163ff.

JACOBI 77, 47.

JACOBI, A. 82, 84.

Jacobi, Arnold 81, 179. 95, 130.

JACOBS, WERNER III, 207ff.

Jacobson 78, 25. 79, 265. 96, 153ff.

Jacobson, E. **86**, 225ff. **88**, 166. **97**, 302.

JACOBSON, G. 81, 154.

JACOT 89, 32ff.

JACOT, A. P. 89, 22ff.

JACOT, ARTHUR PAUL 91, 101.

Jaczewski 79, 154ff.

Jaczewski, T. 80, 193ff. 96, 93.

Jadassohn, W. 87, 235ff.

JÄCKEL 91, 24.

JÄCKEL, S. 83, 181ff.

JAECKEL, SIEGFRIED: Z. Kenntn. d. mar. Molluskenfauna v. Büsum (Holst.) 79, 134.

 Z. Kenntnis d. Molluskenfauna d. Oberinn- u. Radurscheltales 80, 21.

- Z. Kenntnis d. Mollusken d. chin. Prov. Fukien **81**, 197.

Beitr. z. K. d. Molluskenfauna d.
 Elbe b. Hbg. 33, 112.

JÄDERHOLM, E. 96, 181.

JÄGERSKIÖLD **88**, 9ff. **98**, 156. **IV**, 149ff.

<sup>3</sup> Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

34 Jaekel, O. 89, 307. 90, 199. JAEKEL, OTTO: Außen- und Innenskelett 78, 329. JAEKEL, O., u. J. WEIGELT 90, 199. JAENNICKE 83, 47. JAGODIN 89, 95. JAGOV, W. 97, 295ff. Jahontow, A. 93, 139. Jakhontov, V. V.: E. n. Thrips-Art d. Gatt. Scolothrips Hinds. a. d. Buchara-Bez. 83, 273. JAKOBS 85, 227. JAKOBSON 89, 95. JAKOBSON, G. 87, 134ff. Jakovlev, A. J. 80, 49ff. JAKOVLEV, W. 87, 135. 98, 50. JAKOWLEW 79, 110ff. Jan 92, 296. 95, 224. 99, 23ff. JANCKE, O. 80, 100ff. °Jancke, O.: Polypla serrata (Burm.) 1839 **92**, 105. Janda 78, 204. 231. JANDA, VIKTOR: Üb. Phototaxis d. Larv. u. Imag. v. Anthrenus mus. L. 96, 77. JANENSCH 80, 37. JANET, CH. 82, 177. 92, 154. Janicki, C. 77, 120ff. 90, 201. 98, 213ff. °Janicki, Constantin: Üb. d. jüngst. Zustände v. Amphilina foliacea in d. Fischleibeshöhle, sow. Gener. z. Auffass. d. Gen. Amph. G. Wagen. 90, 190. Janisch, E. 95, 72. JANKE 85, 108. Jankowskaja 91, 8ff. Janson 95, 125. Jaretsky, R. 93, 92. JAROCKI 80, 93. Jaroschevsky 79, 265. Jaschnov, W. A. 89, 310ff. 97, 234. 100, 154. Jatsenkowsky 79, 109. JATTA, G. IV, 144. Jawlowski 79, 48. 85, 311ff. 98, Jawlowski, Hieronymus 86, 193ff. JAWORSKY, W. J. 92, 26.

Jazenko **89**, 95.

JEANNEL 80, 305.

JAZYKOV, A. A. 88, 176ff.

JEANNEL, R. 100, 107.

Jenkinson 82, 132ff. JENNINGS 92, 33. JENNINGS, H. S. 83, 159ff. 94, 175ff. °Jermolajew, W.: Beschr. e. n. sibir. Spinnengatt. a. d. Fam. Linyphiidae 90, 216. JESPERSEN, P. 78, 119. JETTMAR, H. M. 95, 288. JICKELI 81, 92. 96, 66. JICKELI, C. 79, 274. Jirsík 90, 294. JOCHIM, E. F. 85, 137. Јосом, В. Н. 100, 128. JÖRRENS 78, 323. Joff, I. G. 94, 239ff. JOHANNSEN 79, 11. 85, 135. 87, 110ff. 100, 46. JOHANSEN 92, 4. Johansen, A. C. 84, 313. JOHANSEN, H. 76, 217. 83, 218ff. JOHANSEN, H. E. 84, 81. Johansson 78, 212. 85, 105ff. 96, 285. JOHANSSON, J. 100, 182. Johansson, L. 88, 249. John, O. 93, 139. JOHNSON, HERB. PARL. 88, 262. Johnston 83, 261. 89, 145. JOHNSTON, IVAN M. 82, 10ff. JOHNSTONE, JAMES 84, 6. °Jollos, Victor: Genetik u. Evolutionsproblem V, 252. Jones, E. Ruffin 93, 122. °Jones, Ruffin E.: Stenostomum carnivorum n. sp. 97, 292. JONESCU 100, 50. DE JONG, J. K. 84, 214ff. Jonston, Joannis 78, 179. JORDAN V, 187. v. Jordan, A. 91, 223. JORDAN, D. St. 91, 126. JORDAN, H. V, 119. JORDAN, H.: Z. Theorie d. Zentrenwirk. a. Grund d. Leist. d. Zentren b. d. Gastropoden III, 195. Jordan, Hermann: D. Bedeut. d. "Tätigkeitszustandes"nervös.Zentr. f. d. Regul. d. Reflexe IV, 49. JORDAN, K. 92, 113ff. 191ff. 93, 130. Jordan u. Evermann 95, 51. JORDAN u. GILBERT 95, 54. JORDAN u. HIRSCH V, 116.

JEFFREYS, J. G. 89, 134. 100, 95ff.

JORDAN, K., u. N. C. ROTHSCHILD 92, 191ff.

v. Jordans 95, 104.

v. Jordans, A. III, 334.

JOSEPH 99, 118.

JOSEPH, G. 77, 85ff.

JOSEPH, H. 87, 209ff.

°Joseph, H. Claude: Le repos noct. chez quelques Hyménoptères du Chili **32**, 414.

Joubin 95, 170ff. 98, 146.

JOUBIN, L. IV, 143ff.

JOURDAN 76, 139.

JUDD, S. D. 88, 168.

JUNK-SCHENKLING 82, 89.

JURCZEK 97, 104.

Jurczyk 92, 330.

JURCZYK, CH. 96, 144.

Jurgenson, P. B.: D. Hermelin a. d. Turuchansk-Gebiet (Mustela erminea ognevi subsp. n.) 98, 11.

Just 100, 249. III, 243.

Just, Günther 77, 48.

Justow 89, 260ff.

KABURAKI, T. 92, 249.

Kämmerer 87, 98.

Kästner 80, 219.

°Kästner, Alfred: Biol. Beob. an Phalangiiden **95**, 293.

°-Stud. z. Ernähr. d. Arachnid. 96, 73.

KAESTNER, H. V, 272.

KÄUFEL 81, 200.

KAFKA, G. V, 203.

KAFKA, J. 80, 299.

KAHL 83, 279ff. 92, 37ff.

Kahl, A. 96, 101ff.

KAHN 85, 121.

Kaiser, E. 78, 125.

Kaiser, J. 93, 164ff.

KALABUCHOV, N. J. 91, 213.

Kalischewsky, M. 81, 170. 91, 27ff.

KALLERT 94, 14.

Kalmus u. Wolf 80, 296.

KALTENBACH 76, 301.

KAMER, ZENO 78, 261ff. III, 334.

KAMMERER 85, 127.

KAMMERER, P. 78, 1ff.

VAN KAMPEN 80, 266.

VAN KAMPEN, P. N. 84, 181ff.

KANAJEW, J. 79, 274ff.

°KANAJEW, J.: Üb. d. Porus oboralis

bei Pelmatohydra oligactis Pall. 76, 37.

°-Z. Fr. üb. d. Wiederbild. d. Fuß-scheibe b. *Hydra* 81, 89.

Kanberg, Hans: E. n. Schildkröte a. Costa Rica 88, 161.

KANDY 89, 202.

KANE 99, 57.

KANT 86, 175ff.

KAPPERS, C., V. ARIENS 87, 54, 66.

KAPUSTIN, W. 97, 37ff.

KARAMAN 99, 311ff. 100, 174.

KARAMAN, S. 95, 312. 96, 164.

Karaman, St. 100, 292ff. 302ff.

KARAMAN, St.: Üb. einige n. Fische a. Jugoslawien 80, 171.

°— Beitr. z. Kenntn. d. Amphip. Jugoslaw. 85, 218.

°-Gammarus cari n. sp. a. Westjugoslaw. **94**, 265.

Karasek 80, 36. 88, 283.

Karavajev, V. A. **83**, 17ff. 34ff. **89**, 142. **91**, 270. **98**, 50.

Karawaiew **79**, 224. **82**, 49ff. 96. 535.

KARAWAJEW, W. 81, 102. 90, 49.

°KARAWAJEW, W.: D. Spinndrüsen d. Weberam. (Hym. Formicid.) 82, 247.

°— Ameisen v. d. Molukk. u. Neuguinea **92**, 206.

°— Myrmekol. Fragmente III 92, 309.

Beitr. z. Ameisenfauna d. Umgeb.
d. Baikalsees 93, 28.

°— Beitr. z. Ameisenfauna Jakutiens 94, 104.

°— Ameisen a. Engl.-Ostafr. 95, 42.

°— Zwei n. Ameisen a. Aserbeidschan (Transkaukas.) 98, 248.

KARELIN, G. S. 91, 209ff.

°Karl, O.: Ergänz. u. Berichtig. z. meiner Arbeit üb. d. Musciden (Dahl, Tw. Dl., 13) **80**, 273. °II. **86**, 161. °III. **98**, 299.

KARNY 91, 335. 100, 120.

°KARNY, H. H.: Üb. n. Fall v. transform. Schutzfärbg. b. e. Laubheuschrecke (*Tettigon.*) 82, 232.

 Üb. d. Umgrenz. d. Gryllacrididen-Subfam. Henicinae (Orthopt. Saltat.) 97, 141.

KARRER 87, 106.

Karsch 91, 298.

KARSTEN u. SCHENCK 82, 13ff.

KARTHÄUSER 97, 121.

KARVE, J. N. 85, 157.

Kasanskij, W. 96, 193ff.

KASANSKY 83, 188.

Kasansky, W. J.: D. Gesetzmäßigk. d. Baues d. Cyprinidae 74, 221.

°-Z. Morph. d. Brut v. Lota lota L. 79, 143.

- Z. Morph. d. Brut v. Stenodus leucichthys Güld. 79, 164.

D. Kreuzung v. Esox lucius m. d.
 Art. der Cyprinidae und Percidae
 30, 1.

D. Befr. d. Eier v. Esox lucius L.
 d. Sperma v. Acipens., Amph., Rept.,
 Vög. u. Säuget. 86, 88.

- Z. Morphol. d. Hybr. v. Carassius car. L. u. Tinca tinca L. 90, 168.

Vererbung d. Körpersegment., Pigmentanordn. ü. Strahlenzahl d. Floss. b. d. Hybr. d. Cyprinidae 90, 273.

Kasanzeff, W. 87, 209ff.

Kaschkarov, D. H. 79, 305.

Kaschkarow, D. 79, 300. 307ff.

Kastschenko, N. F. 77, 310ff. 78, 71ff. 105. 94, 171.

Kastshenko 87, 260. 91, 217.

KATO III, 203ff.

KATSURADA, F. 86, 137.

KATTWINKEL 78, 115ff.

KAUDERN 89, 37.

KAUFMANN, B. 98, 312.

KAUP 93, 101.

KAWAMURA, T. 100, 234.

KAYSER, E. 85, 127. IV, 89ff.

KEEBLE U. GAMBLE V, 109ff.

Keilhack **77**, 325ff. **79**, 114. **80**, 157. 280.

KEILIN 90, 102ff.

KEIM, W. 79, 212.

Keiser, A. 76, 287.

Keiser, N. 85, 317ff.

°KEISER, N.: Üb. e. n. Art d. Gatt. Eurytemora-E. composita 80, 301.

Keith-Lucas III, 203.

Keller 87, 137. 95, 301.

Keller, J. 93, 110.

KELLEY 94, 155.

Kellogg, V. 90, 145.

KEMNER, N. A. 90, 54. 178ff.

KEMPER 87, 94ff.

KEMPER, H. 87, 237ff.

°Kemper, Heinrich: D. Tracheenanordn. b. d. Bettwanze (Cimex lectularius L.) 78, 90.

Kempers 98, 256.

KENDALL 88, 315.

Kenk, R. 93, 284ff.

°Kenk, Roman: Beitr. z. Syst. d. Probursalier (Triclad.palud.) 89,145. 289.

°— Euplanaria cretica Meixner, e. Triklade m. eigent. Drüsenorg. 92, 247.

Kenk u. Seliškar 100, 101ff.

KENNARD, A. S. 77, 3.

KENNEDY, C. H. 88, 168.

v. Kennel **80**, 91ff. **88**, 262. **89**, 180. **93**, 227ff.

KENT 92, 35.

KENYON 100, 50ff.

KENYON, F. C. 97, 149.

KEPNER u. JESTER 83, 93.

°KEPNER, A., a. C. M. GILBERT: Observ. on a N-Americ. variety of Castrella trunc. Abildg. **96**, 169.

KEPNER, WILLIAM A. 97, 123ff.

KEPNER, Wm. A., and J. S. CARTER **97**, 80. 292ff.

°— — Catenula virginia n. sp. **91**, 300.

°-- Ten well-defin. new Spec. of Stenostomum 93, 108.

°—— Olisthanella virginiana n. sp 95, 87.

KERKIEHN, GERDA 82, 51.

°Kerkis, Jul.: Vergl. Stud. üb. d. Variab. d. Merkm. d. Geschlechtsapp. u. d. äuß. Merkm. b. Eurygaster integriceps Put. 93, 129.

KERNER 96, 212.

KERR 94, 290.

KERR, GRAHAM 97, 58.

KERSTING 78, 117.

KERTESZ 88, 307.

Kertész, C. 100, 226.

DE KERVILLE, GADEAU 98, 277.

Kessler 89, 116. 99, 25.

KESSLER, K. 96, 130.

Kesselyák, A. 84, 317. 90, 121.

°Kesselyák, A.: Üb. Isopoden 91, 50.

°- Zwei Männch. v. Trichoniscus (Spiloniscus) elisabethae Herold, ges. in d. Umgeb. Berlins **92**, 31.

°-Halophiloscinae n. subfam. f. d.

Gatt. Halophiloscia u. Stenophiloscia 92, 282.

Kessler 78, 215.

Kessler, E. 83, 229ff.

KESZDORF, W. 92, 156.

KHALIL, M. 79, 170.

KHEVENMÜLLER-METSCH 96, 73.

Кномоvá, М. 84, 9ff.

Kiefer 99, 79.

Kiefer, F. 78, 65. 80, 38. 87, 161. 92, 323. 94, 195. 99, 104.

KIEFER, FRIEDRICH: Beitr. z. Copepodenkunde (VIII) 76, 5. °IX. 76, 99. °X. 78, 169. °XI. 79, 244. °XII.
30, 305. °XIII. 83, 319. °XIV. 87, 118. °XV. 87, 315.

°-Z. Kenntn. d. geogr. Verbr. v. Bathynella chappuisi Delachaux (Syncarida) 78, 123.

°— Neue u. wenig bek. Süßwasser-Copepoden a. S.-Afr. **80**, 309.

°— E. n. Harpacticoiden-Form a. Südafr.: Cletocamptus trichotus n. sp. **84**, 21.

°— Neue Ruderfußkrebse v. d. Sundains. 84, 46. °86, 185.

°-Z. Kenntn. d. freil. Copepod. N.-Am. **86**, 97.

°-Z. Kenntn. d. freileb. Copepod. Madegask. 87, 42.

°- N. höhlenbew. Ruderfußkrebse 87, 222.

°— Neue Cyclopid. v. d. Sunda-Ins. **89**, 319. **90**, 55.

°- E. n. Mesocyclops a. Java 90, 86.

°-Z. Kenntn. d. Diaptomus Lauterborni Kief. 92, 187.

°-Z. Kenntn. d. Copepodenfauna Palästinas 92, 242.

°- Kurze Diagn. n. Süßwasser-Copepoden **94**, 219.

°— Neuseeländ. Süßwassercopepoden **96**, 273.

°- E. n. Cyclops-Art (Copep.) a. O.-Afrika **100**, 1.

~ Vers. e. Systems d. altweltl. Diaptomiden (Copep. Calan.) 100, 213.

°— E. n. Mesocyclops (Copep. Cyclop.)
a. d. Mandschurei 100, 234.

°-Zwei n. Diaptomiden (Copep. Calan.) a. Indien 100, 265.

KIEFFER 78, 126ff. 79, 91.

KIEFFER, J. J. 82, 156ff. 99, 135.

Kiener 79, 5ff. 92, 72ff.

Kiesewetter 84, 52.

v. Kiesenwetter 95, 122.

KIJENSKY, G. 87, 248.

Kikuchi, K. 81, 324ff.

KIKUCHI, KENZO 99, 102ff.

Kikuth 87, 239.

Kimmins, E. 90, 238.

KINCAID, T. 81, 114.

King 77, 325ff. 79, 296. 80, 282. 87, 292. III, 70.

KINGDON, F. 82, 241.

KINGHORN, J. L. 80, 267.

KINNAMAN, A. J. V, 42ff.

Kirby 79, 110.

KIRBY, H. 82, 41.

Kirby, W. F. 81, 22. 97, 142ff.

KIRCHENPAUER, G. H. 100, 88ff.

Kireewa, M. 98, 252.

KIRITSCHENKO 79, 110.

KIRITSCHENKO, A. N. 83, 34. 93, 134.

KIRITSHENKO, A. 83, 214.

Kirkaldy, G. W. 96, 85ff.

KIRKPATRICK, R. 80, 89.

Kisch 97, 188ff.

Kiseljova 94, 115.

KISERITZKIJ, V. 79, 306ff.

Kishida 94, 135.

KISHINOUYE, K. 88, 331ff.

KISKER 97, 300.

KISSELEVA 82, 49.

KISSELEWITSCH, K. A. 81, 170.

Kisseljewitsch 85, 100ff.

Kistiakovsky, A. 94, 110.

KISTJAKOVSKI 92, 7.

KITTEL 95, 121.

VAN KLAARWATER, BERN. 95, 186ff.

Klähn IV, 207.

Klapálek **80**, 222ff. 255ff. **82**, 94. **100**, 107.

KLAPÁLEK, F. 89, 125ff.

Klaptosz **78**, 185ff.

Klatt 98, 323. 99, 109ff.

Klatt, B. 85, 128. 97, 212.

°KLATT, B.: E. melanistische Mutat.

b. Schwammspinner 78, 257.

Klatt, Berthold 77, 144.

KLEIN, H. Z. 98, 315.

KLEINE, K. 91, 76. 92, 238ff. 94, 32ff. 100, 155ff.

KLEINENBERG, N. 76, 37. 96, 34.

KLEINER, ANDREAS 86, 312ff.

KLEINSCHMIDT III, 85.

KLENE, HEINRICH 76, 169.

KLENE, P. 82, 7.

Klengel 96, 328.

KLIE 88, 302. 99, 81.

Klie, W. 96, 274.

°KLIE, W.: Cyclops venustus in NW.-Deutschl. 78, 62.

°— Cytherura cochlearis n. sp. (Ostrac., Cyth.) 84, 303.

°- Üb. e. n. Art d. Ostracodengatt. Sphaeromicola 88, 272.

°-2 n. Art. d. Ostracoden-Gatt. Candona a. unterird. Gewässern im südöstl. Europa 96, 161.

KLJATSCHKIN 89, 95.

Klokačewa, S. 99, 297.

Kluger, J. 96, 114.

KNAB 76, 158. 93, 243.

KNAB, F. K. 82, 30.

Knauer 81, 256.

KNER 85, 3ff.

Knipowitsch, N. 94, 147.

Knipowitsch, N. M. 96, 143.

Knorr 92, 72.

KNOT 85, 108.

KNUTH, S. 80, 32.

KOBELT, P. 81, 198.

Kobelt, W. 87, 189.

Косн **76**, 25. **85**, 182. **98**, 137. **99**, 49. 311.

Косн, С. 80, 215ff. III, 334.

KOCH, CARL 76, 57.

Koch, C. L. **76**, 56, 190ff, **77**, 99, **78**, 24, **89**, 24ff, 35, 108, 286, **93**, 175, **94**, 103, 231ff, **95**, 106, **97**, 68, **98**, 69ff.

Косн, С. М. А. 92, 22.

Косн, L. 80, 215ff. 92, 18.

Koch, Ludwig 76, 57.

°Косн, W.: D. Gehörn d. Schraubenziege (Capra falconeri Wagn.) 93, 275.

Köhler 80, 299.

KOEHLER, O. 84, 195.

Köhler, Wolfgang **86**, 154, 157. **IV**, 34ff. **V**, 39ff.

Kölitz 81, 93.

Köllicker, A. 83, 241.

KOENIG 100, 92ff.

König, W. 93, 185.

König-Kohlrausch III, 263.

Koenike **78**, 11. **89**, 108ff. **93**, 44. 177ff. **96**, 292ff.

KOENIKE, F. **79**, 74. **88**, 151ff. **92**, 266ff. **93**, 209ff. **97**, 54. **99**, 336.

Köppen 88, 21.

KÖPPEN, W. 85, 119.

KÖTTGEN III, 262.

Котгка, К. IV, 34.

Когою V, 325.

Kogeoff, M. 90, 156.

Kohn, F. G. 77, 261.

Кокиво, S. 88, 330.

KOKUYEV, N. 93, 28.

Kolbe **76**, 165. **82**, 8. 99. **84**, 224. **98**, 224ff. **99**, 115.

Kolbe, Hermann: Tiergeogr. u. Morph., neue Unters. z. Entw.-gesch. d. Tiergatt. 77, 195.

— Üb. progressiv-morph. Tierverbrei-

tung **81**, 177.

 Üb. thermophile Relikte a. d. Tertiärzeit u. d. Postglazialzeit 95, 113.

Kolbe, H. J. 83, 178. 90, 235ff.

KOLBEN, M. PETER 78, 178ff.

Kolesnikow, N. 99, 297.

Kolkwitz 85, 109.

Kollar 76, 56ff. 78, 24. 85, 181.

KOLLAR, M. 80, 107.

KOLLE 87, 98.

Koller 84, 194. V, 109ff.

Koller, G. 93, 237.

Koller, O. 81, 238. 91, 126ff.

KOLLER, O., u. K. LOHBERGER 96, 313ff.

Koller, Otto: Fische a. Algerien, ges. v. F. Werner 79, 68.

D. Vork. v. Rupicapra rupicapra a.
d. Berge Olymp (Grld.) 83, 46.

KOLLMANN 77, 140.

KOLLMANN, M. 84, 76.

Kolmer 77, 177ff. 80, 175.

Kolosov 89, 238.

Kolossow 83, 220.

Kolossow, G. 89, 95.

v. Kolosvary 95, 293ff.

V. Kolosvary, G. 85, 182.

°v. Kolosváry, Gabriel: Näh. Angaben z. Verbreit. d. *Trochosa singoriensis* Laxm. in Eurasien **98**, 24.

°- Polycyclopie b. Spinnen 98, 41.

°-N. Daten z. Lebensweise d. *Tra*chosa (Hogna) singoriensis (Laxm.) 98, 307. °v. Kolosváry, Beitr. z. d. Dessinvariat. d. Spinnen 100, 192.

Kols, R. 98, 11.

Komárek 89, 147ff. 93, 309ff.

Komárek, J. 88, 250. 89, 302. 90, 130. 293. 92, 9ff. 95, 65. 312ff.

°Кома́кек, J.: E. blinde Bdellocephala (Triclad.) a. d. Harz 87, 327.

Komarow, W. L. 93, 67ff.

Koningsberger 78, 80.

Koningsberger, J. C. 82, 270.

Konow **79**, 112. **80**, 53. **86**, 175. **87**, 130.

Konowia 85, 111.

Konsuloff, Stefan: D. Hummer (Homarus vulg. M. Edw.) im Schwarz. Meere 87, 318.

KOPPE 85, 308.

KOPSCH, FR. 79, 27ff.

KOPSTEIN 96, 335. 99, 21.

KOPSTEIN, F. 84, 210ff.

KORDE, N. 83, 152ff.

v. Korff, K. IV, 71.

Kormos, T. 100, 261.

KORMOS, THEODOR 80, 7.

KOROPOV, L. 83, 212.

KOROTNEFF 89, 146ff.

KOROTNEW, A. 79, 274.

°Korschefsky, R.: Synon. u. and. Gem. z. Genus *Caria* Mulsant = *Ailocaria* Crotch **82**, 86.

Korschelt 78, 203.

KORSCHELT, E. 78, 153. 79, 175. 89, 62. 96, 34. 98, 312. V, 68ff.

<sup>o</sup>Korschelt, E.: Art u. Dauer d. ungeschl. Fortpfl. b. *Ctenodrilus* **93**, 227.

— Üb. d. vermeintl. Alter d. Riesenschildkröten 96, 113.

KORSCHELT-HEIDER 83, 250. V, 71.

Korshinsky 93, 71.

Kortschagin 76, 66.

Korzhin 91, 332.

Koschantschikov 87, 143.

Koschantschikov, V. 99, 256ff. S. a. Kozhantschikov.

Koschevnikov, G. A. 77, 29. 84, 79.

Koschewnikov, G. **88**, 177. **94**, 115.

Koshewnikowa 96, 265.

Козном 98, 251.

°Kosнow, M.: Material z. Spongillidenfauna O.-Sibir. 90, 155.

Koslov, P. K. 84, 173. 91, 213.

Kossack, W. 100, 206.

°Kosswig, Curt: Melan. Geschwulstbild. b. Fischbastard. IV, 90.

 Unters. üb. d. Evolution d. Heterochromos, bei d. Zahnkarpfen V, 146.

Koster, J. J. J. 100, 310.

Kostoff, Dontcho 98, 311.

Kotzias, Hubert: Formica picea Nyl. in Schlesien 92, 56.

°— E. n. Quellmilbe a. Oberschlesien 97, 49.

Kowalewsky **78**, 215. **98**, 45, **100**, 44.

Kowalewsky, A. **79**, 224. **81**, 102ff. Kowarz **79**, 266. **82**, 131.

Kozhantschikov 79, 111. 91, 334.

Kozhantschikov, L. **79**, 314ff. S. a. Koschantschikov.

Kozlov 87, 136ff.

Kozminski 92, 243ff.

Kraatz 82, 88.

KRÄMER 76, 138.

KRÄMER, ELISABETH 82, 1.

Kraepelin 81, 243.

KRÄPELIN 78, 279ff.

Kraepelin, K. 80, 254ff. 297ff.

KRAEPELIN, KARL 85, 167

Krall 95, 254. 97, 131ff.

Krallinger, H. F.: Vorweis. z. Cytologie d. Säuget. III, 329.

Kramer 91, 66. 93, 208.

Kramer, Gustav: Üb. d. klugen Weimarer Hund 96, 317.

KRAMER, KURT 98, 19.

Kramer, P. **92**, 18. **93**, 57. **94**, 229. **95**, 110. **98**, 69ff.

Kramp 79, 86.

Kramp, P. 96, 111.

Kramp, P. L. 88, 331ff.

Krancher, O. 78, 90. 85, 331.

Krasnow, A. N. 93, 76.

<sup>°</sup>Krassawzeff, Boris A.: Hynobius keyserlingi Dyb. in Europa 94, 170.

Krassowski, D. B. 91, 215.

°Krassowsky, D. B.: Beitr. z. Syst. v. Phrynocephalus mystaceus (Pall.) 97, 225.

KRAUS 87, 98.

KRAUSE 86, 75ff. III, 185.

Krause, A. 86, 178.

Krause, E. W. 90, 278ff.

Krauss 86, 94. 92, 54.

KRAUSS, HERMANN III, 266.

Krausse, A. 90, 50.

KRAUSSE, ANTON 80, 143.

Krawtzew, B. 81, 66ff.

KREDIET 91, 7.

KREFFT, P. 97, 137.

KREIS 77, 289. 98, 98.

KREIS, H. 83, 7ff.

KREIS, H. A. 99, 151ff.

°Kreis, Hans A.: Freil. terr. Nemat. a. d. Umg. v. Peking (China) 34, 283. °87, 67.

Krempf, A. 98, 3.

Krendowsky 78, 5ff. 93, 33. 175ff.

Kretschmer 93, 48.

Kreyenberg 93, 203ff.

Krieg, H. **93**, 288. **97**, 207. **III**, 107. **V**, 291.

v. Kries, Johannes IV, 33.

Krijgsman, B. J. III, 208ff.

Kríženecký 90, 291.

Kříženecký, J. IV, 193.

Kříženecký, Jaroslav 79, 256.

Кимротіс, J. 88, 114ff.

Kröber, O. 85, 13.

°Kröber, O.: Neue palaearktische Tabaniden **76**, 261.

°- Üb. e. kl. Gatt. d. südam. *Tabanini* **83**, 47. 115.

°— Nachtr. z. d. kl. Gatt. d. südam. Tabanini 86, 248.

°- D. Tabanidenuntergatt. Phaeotabanus Lutz 86, 273.

°-D. Untergatt. Macrocornus Lutz u. Chlorotabanus Lutz 87, 1.

°- D. Tabaniden-Subfam. Silviinae d. neotrop. Reg. 88, 225.

°- D. Pityocerini (Tabanidae) d. neotrop. Region 88, 305.

°-D. Dipteren-Ausbeute d. Sunda-Exp. Rensch 89, 65.

°-D. Trib. *Pangoniini* d. neotrop. Region **89**, 211.

D. Tabanidengatt. Sackenimyia Big. 90, 1.

°- N. Tabanid, u. Zusätze z. ber. beschrieb. **90**, 69.

'- D. Tabanus-Grupp. Straba End. u. Poecilosoma Lutz (= Hylostraba

End. u. Hybopelma End.) d. neotrop. Reg. 94, 67.

°Kröber, O.: N. Art. a. d. Gen. Esenbeckia Rond. (Dipt., Taban.) 94, 245.

°- N. Arten d. Gatt. Fidena Walk. (Dipt., Taban.) 95, 17.

°- D. Tabanus-Untergatt. Gymnochela End. (Dipt., Taban.) 96, 49.

KRÖYER 90, 111.

Krogh, A. 95, 67.

Krohn 99, 109.

KROYER 81, 309.

Krüger 95, 198.

Krüger, E. 78, 228. 79, 224.

Krüger, Fr. V, 140.

°Krüger, Friedr.: Dunkelfeldunters. an d. Trichocysten v. *Paramaecium* caud. **IV**, 267.

°— Ultramikr. Unters. üb. d. nesselkapselähnl. Struktur ein. Trichocysten V, 140.

Krüger, P. 90, 325ff. 93, 60.

Krüger, P., u. H. Kern 84, 187.

Krüger, Paul 81, 96. 99, 143.

Kruglov 90, 242.

Krukenberg, C. F. W. IV, 228.

Krulikovsky 79, 265.

°Krull, Wendell H.: Stud. on the life hist. of *Pneumobites longiplexus* (Staff.) **99**, 231.

KRUMBACH 98, 95.

°KRUMBIEGEL, INGO: D. Amphibien-Kenntnisse im ält. Am., n. ein. ornith. Bem. **79**, 250.

 Üb. d. Bedeut. u. Einteil. thigmotakt. Erschein. im Tierreich 100, 237.

Rassenphys. Unters. an Carabiden,
 e. Beitr. z. Probl. d. Artbild. V, 219.

KRYGER 82, 171.

Krylov 94, 115.

Krzysik, S. 99, 108.

Krzysik, S. M. 76, 330ff.

Киво IV, 100.

KÜHN 81, 256, 83, 295, 98, 196.

KUEHN, A. 84, 190ff. IV, 39. V, 203. 263.

°KÜHN, A., u. R. F. HEBERDEY: Üb. d. Anpass. v. Sepia off. L. an Helligk. u. Farbton d. Umgeb. IV, 231. KÜHNE 99, 125.

KÜHNELT 77, 95.

KÜHNELT, W. 80, 212.

KÜKENTHAL **78**, 317ff. **83**, 296. **90**, 222. **95**, 167ff. 274ff. **V**, 139.

KÜNNE, C. 83, 161.

KÜNNE, CL.: Üb. d. Verbr. d. Seenadeln (Syngnathidae) in d. deutschen Nordsee 77, 321.

KÜNNETH, F. 78, 90.

KÜNKEL, K. 96, 35.

KÜPFER 99, 165.

Kugler, H. G. 90, 313.

Кинк, R. 99, 296.

Kuhl 92, 294ff.

<sup>o</sup>Kuhl, W.: Eikokons v. *Criodrilus lacuum* Hoffm. *(Oligoch.)* im Main unterh. Frankfts. **39**, 181.

Kuhlgatz 82, 50.

Kuhn, O. 96, 41.

°Kuhn, Otto: Üb. d. schwanzart. Federmißbildg. a. d. Rücken e. Kanarienvogels **100**, 177.

KUHNT, M. 78, 207.

Kuiper, K. 100, 310.

KULAGIN, N. M. 89, 238.

Kulczynski, L. 77, 212. 100, 193ff. Kuliga, P. 78, 261ff. 100, 301. III, 334ff.

Kulmatycki, W. J.: Raja radiata Donov. in d. Weichsel 98, 146.

°- Üb. d. Vorkomm. v. Anguilla vulg. Turt. im Wereszyca-Fluß 98, 272. - u. W. Peska: Trochospongilla hor-

- u. W. Peska: Trochospongiua norrida Weln. in d. Obrabruch 99, 108. Kulzer, Hans 98, 218ff.

KUMEROW 83, 97.

°Kummerlöwe, Hans: Not. üb. 3 Eianomalien 95, 103.

KUNTZEN 81, 115.

KUNZE, H. 83, 173.

KUPELWIESER 84, 197.

Kupffer, C. 97, 59.

KURENTZOV 90, 120.

Kuscer, L. 88, 49. 95, 200ff.

Kusin, B. S. 91, 333. 99, 193ff.

Kusmin-Karawajew, G.: Postlarvale Stadien v. Eleginus (Gadus) navaga (Pallas) d. Barents-Meeres 33, 1.

KUTAS, A. J. 94, 245.

KUTSCHER, A. 79, 309ff.

Kutshinskij, D. K. 90, 236.

Kutshinskily, P. K. 90, 240.

KUTTER 82, 49.

KUTTER, HEINRICH 97, 167.

KUSNETZOV 82, 248. 85, 288. 87, 138.

Kusnetzow, A. 93, 74.

Kusnetzow, B. A. 84, 81.

Kusnezov, Victor: Mat. z. Kenntn. d. Homopteren-Fauna Turkest. 79, 305.

KUZNETZOV, E. A. 97, 32.

Kuznetzov, N. **85**, 159, 204ff. **93**, 139. **94**, 105.

°Kuznetzov, N. N.: D. Gatt. Acantholepis in Turk. 82, 477.

Kuznetzov, V. 77, 190. 83, 214. 99, 261.

KUZNETZOV-UGAMSKY 98, 68.

KUZNETZOV-UGAMSKY, N. 79, 307, 92, 217.

°Kuznetzov-Ugamskij, N. N.: Biol. Beob. an *Rhodites* sp. (Hymenoptera, Cynipidae) in Turkestan 78, 126.

°— Tenthredinol. Notizen (Hymenopt., Tenthredinoidea) 80, 49.

°- D. Ameisen d. Süd-Ussuri-Geb. 83, 16.

°- D. Ameisenfauna Daghestans 83, 34.

Kuzin, B. 79, 306.

KWASNIKOWA, P. 77, 213.

v. Labán, Anton 95, 198.

LACAZE-DUTHIERS 78, 132.

LACEPÈDE **81**, 78ff. 294. **84**, 300. **85**, 76ff. **99**, 289.

McLachlan 80, 255ff. 84, 222.

McLachlan, R. 97, 11.

LACHMANN 92, 35.

Lackschewitz, P. 82, 51.

LACORDAIRE 82, 90ff.

LADD 84, 91.

LAFRENTZ, K. 94, 13.

LAFRENTZ, KARL 84, 235ff.

Lahille 91, 315.

Lahille, F. 99, 70ff.

Laidlaw 89, 327.

LAKOWITZ 92, 63.

Lakowitz: D. chines. Wollhandkrabbe (Eriocheir sinens. Milne-

Edw.) im Gebiet d. Weichsel 97, 46.

Lamarck 82, 25.

DE LAMARCK, M. 91, 94ff.

Lamb, C. G. 87, 25.

Lambillion 78, 260.

LAMBORN, W. A. 82, 83. 88, 165.

LAMPERT 76, 65. 99, 109.

42 LANDAUER, W. 100, 180ff. LANDAUER, WALTER 80, 176. LANDGRAF 78, 207. LANDOIS, LEONHARD 78, 90ff. LANDROCK, KARL 90, 59. LANG, A. 86, 7. LANG, A., u. K. HEIDER 93, 234. LANG, H. 85, 107. LANG, C. H. O. 82, 469. LANG, HERBERT 82, 15. LANG, J. 96, 201. 100, 111. °LANG, JAROSLAV: E. n. Diplopodengatt. a. Karpathorußld. 99, 222. - Berichtg. z. Arbeit "E. n. Diplopod.-Gatt. a. Karpathorußld." 100, 111. LANGHAMMER, H. 93, 233. Langhoffer 100, 107. Langmuir V, 307. LANKES, K. 100, 301. Lantz 95, 289. 97, 137. LANTZ, L. A. 85, 77. Lantz u. Cyren 79, 37ff. LAPAGE, G. 76, 50. LAQUER, F. III, 295. LAQUEUR, E. V, 322. LARIONOV, G. 79, 306. LARSEN 84, 91. LARSEN, C. A. 84, 119. 89, 246. LASHLEY IV, 211. LASHLEY, K. S. 81, 58. V, 55. Lastoschkin, D. P. 87, 256. Lastotschkin, D. A. 78, 241ff. LASYTZKAJA, I. N. 96, 143. LATASTE 97, 137. LATHAM 78, 180. Latreille **81**, 12ff. **85**, 12. 78. **89**, 24. 92, 297. 93, 182ff. 209. 98, 185ff. LATREILLE, M. 85, 235. Latreille, P. A. 92, 22. Latzel 84, 35. 85, 209. 305ff. Latyschew 89, 95. Laubmann III, 96.

Laubmann, A.: Betracht. z. Frage n. d. Herkunft d. amer. Alcediniden III, 106.

LAUDENBACH IV, 110. LAPIQUE, M. IV, 56. Laurense, H. J. M. 86, 211ff. Laurenti 84, 296. 85, 79ff. 92, 291ff. 99, 82ff.

Laurentini 95, 224ff. Lauterbach 85, 40ff.

LAUTERBORN 80, 260. 83, 149. 92, 39. 187ff. 96, 332.

LAUTERBORN, R. 81, 189ff. 87, 315.

LAWROW, S. 81, 69. 83, 212ff.

LEA, E. 84, 259.

LEA, EINAR 84, 312.

LEACH 81, 334. 99, 52.

O'LEARY, J. V, 303.

LEBEDEV 79, 265.

LEBEDEW, F. 92, 196.

LEBERT, H. 93, 215.

LEBOUR 88, 1ff. IV, 151.

LEBOUR, M. V. 95, 212.

LECHE 89, 37.

LEDER 96, 239ff.

LEDER, H. 90, 209ff. 257.

LEDERER 100, 28.

LEEDS, ABE 97, 115.

LEEFMANS 99, 176.

LEEGE 93, 214.

VAN LEEUWEN, W. D. 82, 286ff.

LEFROY 94, 290.

LEFROY, M. H. 97, 305.

LÉGER u. DUBOSQ 79, 224ff. 94, 3.

LEHMANN 79, 256. 99, 116.

LEHMANN, C. 96, 141ff.

LEHMANN, F. E. 78, 95. III, 44ff.

LEHMANN, F. E.: D. Entwickl. d. Differenzierungspotenzen im Ectoderm d. Triton-Gastr. III, 267.

- Alkoholbest. Fix. vital. Färbgn. v. Nilblausulfat, dem. an Schnittpräp. v. Keimen v. Triton taen. III, 331.

LEHMANN, WOLFGANG 84, 336.

°Lehmensick, R.: D. Wasserstrahl-Luftp. i. d. mikr. Technik 86, 75.

LEHNHOFER, KARL: Notiz. üb. e. in letzt. Zeit mehrm. als n. Art besehr. Sapphirina-Sp. 88, 31.

Lehrs, Philipp: Lacerta m. muralis (Laur.) in Ob.-Bay. nachgew. III, 266.

Leiber, A. V, 233.

LEIDY 80, 299. 87, 296. 88, 262. 89, 152.

LEIDY, JOSEPH 91, 300.

°Leiner, M.: Ökol. v. Gasterosteus aculeatus L. 93, 317.

Leininger 82, 50.

Leisewitz 93, 288.

LEMCKE, H. 77, 144.

LENDL, A. 98, 308.

LENDL, ADOLF 76, 129.

v. Lengerken 90, 61. 99, 92.

V. LENGERKEN, H. 85, 35.

°v. Lengerken, H.: Üb. d. geogr. Verbr. u. d. Blattschnittmeth. d. Ahornblattrollers (Deporaus tristis F.) (Coleopt.) 90, 269.

LENGERSDORF 94, 126.

Lengersdorf, Fr. 78, 124.

°LENGERSDORF, FR.: N. Sciara (Lycoria)-Arten d. Zool. Mus. in Hambg. a. Borneo u. Kostarika 92, 123.

°— Zwei n. Art. d. Fam. Lycoridae (Sciaridae) 94, 65.

°- N. Sciara- (Lycoria)-Arten a. d. Slg. d. Zool. Inst. d. Univ. Halle 96, 251.

LENZ 79, 92ff.

LENZ, F. 97, 187.

LEON, N. 97, 111.

LEONTJEW, H. 76, 274.

LEOPOLDSEDER, F. V, 77.

LEPESCHKIN, W. 78, 32ff.

LEPESCHKIN, W. D. 95, 143ff.

LEPNEVA, SOPHIE 76, 226ff.

Lepneva, S. G. 95, 219ff. 97, 273.

LEPNEWA 76, 66.

Lepnewa, S. G. 92, 323. 97, 273.

LEPSI 92, 35. IV, 212.

LEPSI, J. 76, 273.

LEPSIUS 78, 190.

LÉRAT V, 208.

LESCHKE 95, 191.

LESPÈS, CH. 90, 177ff.

LESPINASSE 91, 6.

Lestage 80, 108.

LESTAGE, J. A. 80, 223ff. 90, 45ff.

LETTEZKAJA 97, 37ff.

°Leuchtenberg, Werner: Z. Technik d. Fliegenzucht 100, 250.

LEUCKART 85, 52. 89, 145. 98, 298. 100, 206.

LEUCKART, R. 77, 113ff. 90, 195ff. 95, 246. 97, 298. 99, 144. 100, 185.

LEUCKHARDT 85, 111.

LEUE, W. 79, 225.

LEUENBERGER, FR. 98, 259.

LEUNIS 92, 34. 96, 140.

LEUPOLD, E. III, 320.

LEVANDER 87, 162.

LEVANDER, K. M. 83, 161.

<sup>o</sup>Lever, R. J. A. W.: A new endoskel. organ in the hind legs of the *Halticinae* **92**, 287.

Levinsen 81, 83ff.

Levinsen, G. M. 91, 40.

Lewis, M. H. V, 43.

Lewis, W. III, 237.

LEWITT u. SPETT 93, 139ff.

LEWTSCHUK, I. 76, 209. 83, 212.

LEYDIG **76**, 37ff. **79**, 223. **81**, 100. **92**, 101. **97**, 212ff.

LEYDIG, F. 84, 317. 85, 329ff. 87, 60ff. 89, 186ff.

LICENT, E. 79, 224.

LICHTENSTEIN 81, 74ff. 84, 297.

LICHTENSTEIN, H. 91, 215.

LICHTWARDT 82, 132ff.

LICHTWARDT, B. 100, 13ff.

Ličko 100, 34.

VAN LIDTH DE JEUDE 78, 333ff.

VAN LIDTH DE JEUDE, TH. W. 84, 215.

LIDDELL, J. A. 90, 107ff.

°LIEBER, ALICE: Experim.-biol. Unters. in d. Verland.-Zone d. Federsees **96**, 209.

°-Beitr. z. Kenntn. e. arboricol. Feuchtland-Nereiden a. Amboina 96, 255.

LIEBERKIND, I. 80, 331ff. 91, 38.

°LIEBERKIND, INGVALD: Üb. d. Haftorgane b. Jungen v. Pterophyllum eimekei E. Ahl 97, 55.

LIEBMANN 96, 234ff.

LIECHTENSTERN 76, 201.

LIEPIN, T. 93, 135.

Liévin 80, 283ff.

LIGNAU 91, 253ff.

°LIGNAU, NIK.: Z. Kenntn. d. Zentralas. Myriapoden 85, 159.

°- N. Myriapoden a. Zentralasien 85, 205.

LILLIE, FR. R. 97, 255ff. III, 304.

LILLIE, R. 96, 196.

LILLJEBORG 77, 325ff. 80, 280ff. 83, 225. 86, 335. 87, 160. 92, 243. 97, 114ff.

v. Linden, M. 99, 332. 100, 260ff.

V. D. LINDEN, M. 79, 225.

LINDBERG, HÅKAN 87, 33.

LINDHOLM 92, 289. 291.

LINDHOLM, W. 87, 177.

LINDHOLM, W. A. 77, 2ff. 84, 295ff.

LINDHOLM, W. A.: Z. Nomenkl. e. Eidechsen u. Schlangen Europas 81, 73.

- Rev. Verz. d. Gatt. d. rez. Schild-

kröten nebst Notiz. z. Nomenkl. e. Arten 81, 275.

Lindholm, W. A.: D. wissenschaftl. Namen e. Rept. u. Batr. 85, 76.

- Üb. e. angebl. Testudo-Art a. Südchina 97, 27.

LINDIG 94, 87.

LINDNER 76, 76. 83, 131. 98, 182.

LINDNER, E. 88, 166. 90, 226ff. 93, 2.

LINÉE 82, 269.

LINKO 97, 268ff.

LINNAEUS 92, 297ff. 97, 181.

LINNANIEMI, W. M. 84, 98.

Linné 78, 179ff. 79, 255. 81, 78ff. 84, 301. 89, 28. 90, 208. 93, 210ff. 95, 226. **97**, 181. **99**, 83. **100**, 243.

LINNÉ, C. 98, 69. 99, 58ff.

LINSBAUER, K. 95, 139.

LINSTOW 85, 110. 86, 134. 87, 295ff. 88, 13ff. 89, 246. 94, 239. 258. IV, 149ff.

v. Linstow, O. 77, 265. 84, 126ff. 93, 144ff.

LINTON, E. 77, 172ff.

LINTON, EDWIN 76, 321ff. 84, 3ff.

LIPINA 79, 93ff.

Lipschütz, A. 85, 34.

LISCHKE, C. E. 81, 197ff.

Liskiewicz 78, 215.

List, H. 79, 224.

List, Th. 91, 15ff.

LIST, THEODOR 90, 264.

LISTER 89, 108.

LITSCHKO, E. J. 100, 191.

LITTLE 89, 21.

LITWER 97, 94ff.

LJUBISCHTSCHEW 84, 155.

LIVINGSTON 83, 328.

LLOYD 95, 334. IV, 153.

LLOYD JONES, O. 96, 43.

°Lloyd, J. H.: On two Cases of Abnorm. in the Venous Circul. Syst. of the com. Rabbit (Lepus cun.) 77, 137.

°-On the persist. of post. cardin. veins in the comm. frog (Rana

temp.) 95, 279.

"- and Edith M. Sheppard: A further Contr. to the Anat. of a Hammerhead Shark (Zygaena malleus Shaw) 80, 65.

Loandre, Ch. et F. Bourquelot 84, 55.

LOBSTEIN 77, 140.

DE LOË, A. 77, 269.

LOEBBECKE 96, 66.

LOELE, K. 79, 226ff.

LÖNNBERG 77, 79, 81, 270. 88, 14. 90, 113. 95, 226. 97, 120. III, 111ff. Loew 79, 265. 82, 122ff. 83, 51. 96,

282.

Loew, H. 100, 13ff.

Landois, H. 100, 48.

LOHBERGER, K. 96, 316.

°LOHBERGER, KARL: E. n. Barbus-Art v. Hainan 84, 49.

— E. n. Fundort v. Mugil grandisquamis C. V. 84, 84.

°- Üb. d. Berechtig. v. Haplochromis ripon. Boul. 86, 222.

°- E. n. nicht beschrieb. Cyprinid.-Spec. a. d. Okawango-Fluß 88, 246.

°-Fische a. d. Wamifluß 89, 88.

LOHMANDER 79, 45ff. 85, 303ff.

LOHMANDER, H. 86, 194ff. 90, 40ff.

°Lohmander, Hans: N. transkaukas. Diplopoden. 4. Aufs. 98, 171.

LOHMANN, H. 85, 333ff.

Lohmann u. Bückmann 85, 333ff.

LOHRMANN 97, 297ff.

Loman, J. 96, 332.

LOMBARDINI 79, 27.

Lomnicki 82, 96. 91, 146.

Longchamps, Selys 80, 224.

Looss, A. 77, 170ff. 86, 21. 100, 189ff. LORENZ 77, 95.

v. Lorenz 89, 37.

Lorenz, Josef R. 88, 263.

Lovén 80, 310.

Lowndes 88, 122ff.

Lowndes, A. G. 89, 310ff.

Lowne u. Frogatt 90, 49.

LOYOLA 82, 1.

Lubbock **82**, 113.

LUBIMOW 87, 296ff.

Lubosch, W. 96, 332.

Lucas 99, 208.

Lucas, H. 76, 192.

Lucks, R. 83, 149. 92, 219. 94, 176.

°Lucks, R.: Synchaeta lakowitziana n. sp., e. n. Rädertier **92**, 59.

Ludwig, H. 97, 203.

Ludwig, W. 83, 192, 95, 72.

°Ludwig, Wilhelm: Permeabilität u. Wasserwechsel b. Noctiluca miliaris Suriray 76, 273.

°Ludwig, Wilhelm: Z. Nomenklat. u. System. d. Gatt. Paramaecium 92, 33.

 D. Einfluß salzhalt. Med. a. d.
 Dauer d. larv. Periode v. Triton vulgaris 99, 109.

Ludwig, Wilh.: Üb. d. Bevorzug. v. rechts u. links in d. Tierreihe IV, 203.
D. Flügellage d. Feuerwanze V, 213.
Luebben 79, 224.

LÜBBERT 78, 109. 87, 313.

LUEDERWALDT 82, 451ff.

Luederwaldt, H. 82, 496.

LÜDERWALDT, H. 82, 13. 305.

LÜHE, M. 77, 168. 86, 135ff. 89, 323.

Lührig, H. 96, 5.

LÜNING 76, 240.

LÜTKEN, CHR. 91, 29.

Luja 82, 506ff.

LUJA, E. 82, 232.

LUJA, ED. 82, 88.

LUKIN, E. 93, 33ff.

°Lukin, E. I.: Krendowskya latissima Piersig u. Arrhenurella mideopsiformis Koenike et Viets 78, 5.

°-Üb. fünf Hydracarinen a. d. Donetzbassin 79, 69.

LUND, A. W. 88, 168.

LUNDBECK 82, 171ff.

Lundbeck, W. 79, 85ff. 90, 102ff.

Lundblad **86**, 50. **89**, 109. **92**, 266ff. **93**, 35ff. 174ff. 209ff. **99**, 239ff.

LUNDBLAD, O. 79, 69ff.

°LUNDBLAD, O.: Drei neue Corixidengattungen 79, 148.

°-Z. Kenntn. dreier wenig bek. am.

Corixiden **80**, 193.

°-Üb. d. Corixiden d. zool. Mus. Halle, n. e. Übersicht d. Gatt. Trichocorixa 96, 85.

— Z. Kenntn. d. wenig bekannt. Hydracarine Acercus pistillifer var. stylatus Lundblad 96, 292.

Lundegårdh 96, 285.

Lundström 82, 138.

LUTHER, A. 80, 232. 93, 237.

LUTHER, ALEX. 90, 193. 95, 87ff.

LUTHER, WOLFGANG 92, 97ff.

LUTHER, WOLFGANG: Z. Frage d. Chemorezeption d. Brachyur. u. Anomuren 94, 147.

LUTZ 83, 47ff. 86, 273. 87, 1. 88, 306ff. 90, 1ff. 94, 67. 95, 18ff. 96, 61.

Lutz, Adolf 90, 93. Lutz, Adolpho 85, 14. Lutz, F. E. IV, 206. Lwoff, André 93, 84. Lynch, J. 96, 101ff. Lynge, B. 94, 96. Lyon, M. 84, 71. Lyonet, P. 81, 127.

**М**аак **79**, 265. Маак, R. **91**, 217.

Maas, O. 81, 301. 88, 329ff.

Масн, Е. IV, 29.

Mackerras 100, 29.

MACQUART 83, 47. 100, 22.

Macdonald, J. D. 84, 113ff.

Madarász, Julius 100, 192.

°Madsen, Holger: Bem. üb. e. entozoische u. freileb. mar. Infusor. d. Gatt. Uronema, Cyclidium, Cristigera, Aspidisca u. Entodiscus gen. nov. 96, 99.

MAGATH, T. B. 100, 278.

Maglio 93, 227.

Maglio, C. 88, 192. 99, 240ff.

MAGNAN 98, 139.

MAGNIZKY 89, 95.

°Mahdihassan, S.: D. zweite Larvenstad. d. ♀ Lackschildlaus 94, 289.

MAIDL 80, 175.

MAIDL, F. 82, 441.

MAIER, HANS 77, 325.

MAIER, H. N. 94, 31. III, 185. IV, 267ff.

MAIER, N. R. F. V, 51.

Majtényi, Desiderius 86, 308.

Makarjan, M. J. 90, 236.

Makaroff, A.: D. Cumaceen d. NW.-Geb. d. Schw. Meeres 81, 169.

Makerov 84, 173.

Malaise, R. 81, 151.

°Malaise, René: N.japan. Blattwespen 94, 201.

Malaquin u. Dehorn 98, 283ff.

Malbrandt, Ursula: E. n. Fundort v. *Haementeria costata* (Fr. Müll.) in Dtschld. **100**, 43.

Maljkovskij, M. 79, 306ff.

MALKMUS 83, 329.

MALLNER, F. 97, 121.

MALLOCH 82, 132.

MALLOCH, J. R. 90, 226ff.

MALLORY 81, 98.

MALMGREN 81, 83.

MAMAEW, K. 83, 213. 216.

Mammen, H. 78, 90ff.

DE MAN 77, 37ff. 80, 122ff. 139. 81, 237. 88, 284. 89, 247ff. 91, 139. 92, 235ff. 319ff.

DE MAN, J. G. 77, 281ff. 81, 261. 84, 129. 87, 69ff. 88, 61ff. 200. 95, 241. 98, 104. 99, 150ff.

DE MAN, J. H. 88, 160.

MANGOLD IV, 175.

MANGOLD, HILDE V, 130.

Mangold, O. III, 38. 290ff. V, 68ff. Mangold, O.: D. Induktionsfähigk. d. Medullarplatte u. ihr. Bez. IV, 166.

- Üb. d. chem. Sinn d. Regenwurms V, 157.

- Vers. z. Anal. d. Entwickl. d. Haftfadens b. Urodelen V, 184.

Mangold u. Dubiski 93, 199.

Manfredonia 76, 192.

Manick, W. V, 103.

MANN 77, 96. 100, 29.

Mann, W. M. 82, 44. 156. 444ff.

Mannerheim 84, 65.

Manning III, 185.

Manning, F. B. IV, 106ff.

°Mannsfeld, Wilhelm: Beitr. z. Kenntn. d. Hirudineenfauna Lettlands I. 78, 209.

Mansour-Bek, J. J. V, 205.

MAQUART 83, 137.

MARAIS DE BEAUCHAMP, P. 83, 261.

MARCHAL IV, 216.

Marcinowski, K. 76, 243ff.

°Marcu, O.: B. z. K. d. Tracheen b. d. Cerambyc. u. Chrysom. 85, 329.

°— Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorg. d. Curculion. 87, 283.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Trach. d. Hymenopt. 89, 186.

°-E. n. Beitr. z. Kenntn. d. Geschlechtsuntersch. d. Stridulat.-Organe e. Curculionid. 91, 75.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorg. v. Prionus coriarius L. 92,

°-Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorg. b. Ipiden. 92, 238.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Tracheen b. Insekt. 93, 61.

°-E. n. Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorg. b. Ipiden 94, 32.

°Marcu, O.: D. Stridulationsorg. d. Gatt. Oparapion u. Rhinastus unt. d. Curculioniden 95, 331.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorgane d. Curculionidengatt. Rhinoscapha, Homalonotus u. Dionychus 97, 109.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorg. d. Gatt. Ctenoscelis Serv. 97, 174.

°Marcu, O.: Z. Kenntn. d. Stridul.-Organe d. Hymenopt.-Gatt. Mutilla 100, 47.

°Marcu, O.: Beitr. z. Kenntn. d. Stridulationsorgane v. Hydrophilus u. Hydrobius 100, 80.

Marcus 80, 182. 88, 72ff. V, 323ff.

Marcus, E. 86, 44ff. 98, 100ff. 114ff. Marcus, Ernst 77, 209. V, 152ff.

°MARCUS, ERNST: Z. Embryologie d. Tardigraden III, 134.

Marcus, K. 92, 101.

DE MAREES VAN SWINDEREN, J. W. 85, 191.

MARHERR, E. 85, 1ff.

Mark 94, 120.

°Markewitsch, A. P.: Paras. Copepoden u. Branchiuren d. Aralsees, n. syst. Bem. üb. d. Gatt. Ergasilus Nordm. 96, 121.

°— Bem. üb. d. Syst. ein. Vertr. d. Gatt. Achteres v. Nordm. 1832 99, 31.

- Z. Kenntn. d. Myxosporidien v. Süßwasserfischen d. Ukraine 99, 297.

Markun, M. I. 98, 150.

Markusen, I. 81, 169.

MARLATT 81, 214ff.

MARSCHAL 78, 252.

Marseul 85, 228.

Marsh 80, 305ff. 99, 65.

Marsh, C. D. 76, 20ff. 77, 129ff. 94, 199.

Marshall 94, 130ff. 97, 94.

Marshall, A. 97, 163ff.

Marshall, Ruth 92, 266ff. 93, 35ff.

MARSHALL, SHEINA 93, 279.

Marshall, W. 76, 37ff. 98, 164.

Martens 78, 109. 85, 194. IV, 207.

v. Martens 77, 268. 80, 24. 81, 198ff. 99, 115.

v. Martens, E. 77, 3. 89, 74ff.

MARTIENSSEN 80, 36ff.

MARTIN 81, 52. 86, 77. 88, 13.

Martin, René 91, 70.

DE MARTIIS, L. COGNETTI 86, 319ff. 95, 99.

Martini **86**, 120. **87**, 94ff. 298. **97**, 104. **V**, 116.

Martini, E. **76**, 158. **86**, 179ff. **87**, 241ff. **96**, 151. **98**, 189. **99**, 192ff.

°Martini, E.: Üb. d. segment. Gliederung nematocerer Dipteren III. 76, 83. °IV. 147.

°-Konverg. u. Korrelat. im eng. syst. Raum 93, 239.

- Z. Metamorph. u. Regener. zell-konst. Tiere **96**, *143*.

°— u. I. Achundow: Vers. üb. Farbenanp. b. Culiciden 81, 25.

MARTINI u. CHEMNITZ 96, 65.

°— u. L. KALANDADZE: Üb. d. segment. Gliederung nematocerer Dipteren II. 76, 67.

Martino, V. u. E. 78, 71ff. 91, 216ff.

Martius 82, 16ff.

MARTYNOV 79, 265.

Martynov, O. 83, 215.

MARTYNOW 80, 254ff.

Martynow, A. **81**, 169. **87**, 185. **98**, 251.

Martynow, A. W. **76**, 219ff. **77**, 29. **85**, 237ff.

MARTYNOW, A. W. u. S. G. LEPNEWA **90**, 130.

MARTYNOWA, O. A. 90, 145.

MARUKAWA 98, 273.

v. d. Marwitz 78, 188ff.

MARX, GEO 88, 163.

°Marx, Wilhelm: Üb. sek. Geschlechtsmerkm. b. Psamechinus miliaris u. Echinocyamus pus. 80, 331.

MASAREY 90, 311.

Masloff, P. A. 79, 143. 164.

Mass, G. 85, 107.

Massajtis, A. 76, 209.

Massart, J. 76, 274.

Masslow, A. W.: Ergänz. z. d. Liste d. *Culicidae* des Tomsker Kreis. **89**, 1.

D. n. Ergebn. v. d. geograph.
 Verbr. d. Mücke Anopheles bifurcatus L. 89, 95.

MASSONNAT 88, 289ff.

Mast 84, 190. IV, 211.

Mast, S. O. IV, 232.

MASUI III, 330.

Mataré, F. 86, 135.

MATERNA 86, 79.

Matheson 94, 289.

Mathews 81, 270.

Mathias, P. 86, 140ff.

MATSCHECK V, 207.

MATSCHIE **83**, 82.

Matschie, P. 77, 206. 95, 127.

Matsumura 94, 205ff. 95, 125.

Matsumura, St. 90, 130.

Mattes, O. 79, 274. 93, 236.

°Mattes, Otto: Kannibalismus bei Erdamöben **76**, 45.

 Bau u. Verh. d. Entwickl.-Stad. v.
 Fasciola hep. usw. (Demonstr.) IV, 266.

MATVEIEFF, B. S. 83, 253.

MATZDORF V, 109ff.

MAUGÉ, M. 85, 230.

MAULIK, S. 92, 287ff.

MAUPAS 92, 35.

MAUPAS, E. 84, 247.

Maurer IV, 187.

MAURITZ, B. 80, 64.

MAXWELL-LEFROY 94, 290.

MAY 90, 221.

MAXWELL IV, 109.

MAYER 88, 332.

MAYER, CL. E. 100, 128.

MAYER, K. IV, 68ff.

MAYER, P. 80, 67.

MAYOR, A. G. IV, 86ff.

Mayr **78**, 127. **82**, 29. 523ff. **92**, 57. **98**, 49.

MAYR, E. 80, 76.

MAIN, E. 00, 10.

MAYR, G. **82**, 437ff. MECHOW **78**, 187.

MECHOW 10, 101.

у. Месном 78, 113.

MEGGIT, F. G. 89, 323. 100, 265.

Менеці 96, 270.

MEHELY 83, 102.

v. Méhely 84, 316ff.

v. Méhely, L. **80**, 64. **86**, 301ff. **89**, 180. **90**, 126ff.

°v. Méhely, L.: D. wahrhaftige Artcharakter 81, 219.

v. Méhes, J. 96, 18.

MEHLING, E. III, 222.

MEIER, E. 84, 152ff.

MEIGEN **76**, 293. 317. **98**, 183ff. **100**, 15. DE MEIJERE **76**, 299ff. **81**, 34. **88**, 291. DE MEIJERE, I. C. **100**, 225.

°DE MEIJERE, J. C. H.: Üb. e. europ. Insekt., bes. günst. z. Stud. d. Reifungsteil., n. e. Zusätz. z. Azetokarminmeth. 88, 209.

Meinert **81**, 37, **82**, 94, 248, **86**, 190ff. **94**, 11, **100**, 253.

MEINERT, FR. 81, 114ff.

MEINHARD, A. 76, 217.

MEINKEN, H. 93, 335.

Meinken, Hermann 77, 321. 81, 273ff. °Meise, Wilhelm: Üb. d. Stachelspinnen d. Gatt. Pycnacantha

Blackw. 100, 73.

— Rassenkreuz. an d. Arealgrenzen III, 96.

Meise, W. u. W. Hennig: D. Schlangengatt. Dendrophis 99, 273.
Meisenheimer, J. 83, 169. 89, 107.
90, 203. 97, 94ff. III, 321ff. V, 68.

MEISSNER 76, 66.

MEIXNER 93, 284ff.

MEIXNER, J. 89, 147ff. 302.

MEIXNER, JOSEPH 92, 247ff. 93, 110. °MEIXNER, JOSEF: Aberrante Kalyptorhyncha (Turb. Rhabd.) a. d. Sande d. Kieler Bucht (I) 77, 229.

Mejunoff **92**, 311. Melander, W. **84**, 148.

MELANDER, W. A. 89, 230.

MELIN u. GETMANOW 82, 53.

MELL 87, 205.

Melliss 92, 77.

MELLO-LEITAO 78, 24.

Mellov, J. E. M. 88, 166.

Melzer, Julius 92, 165.

MELZER, W. 90, 229.

MENDTHAL 88, 262.

MENEGAUX, A. 82, 13.

Menge 96, 74.

MENGE, P. 94, 229.

MENKE 92, 72.

<sup>e</sup>Menner, Erich: Üb. d. Retina ein. Kleinaffen a. d. Fam. Callitrichidae u. Cebidae 95, 1.

Mennozzi 100, 54ff.

Menozzi, C. **82**, 441ff. **89**, 142. **90**, 104. **91**, 278. **94**, 116. **98**, 51ff.

°Menozzi, C.: Rev. d. formiche d. gen. Mystrum Roger 82, 518.

MENSBIR 92, 2.

MENSBIR, M. A. 93, 70.

Mentowa, Galli Nikolaewna 97, 228.

MENTZEN, R. 99, 307.

MENZEL V, 116.

MENZEL, R. 76, 99ff. 84, 251.

MERAT u. DE LENS 93, 199.

MERCIER, L. 88, 263.

Merejkowsky 77, 163.

MERKER, E. 96, 228. IV, 200.

°MERKER, E.: Lichtsinn u. allgem. Lichtempfindlichkeit IV, 157.

°Merker, E.: D. Durchlässigk. d. Chitins f. ultraviol. Licht IV, 181.

MERKER, F. IV, 80.

MERKURJEWA, M. A. 86, 88. 90, 284.

Mérmod 77, 20.

MERREM 81, 286.

MERTENS 78, 269ff. 88, 90. 92, 229. 99, 294.

MERTENS, H. 89, 125.

MERTENS, M. 89, 79.

MERTENS, R. 78, 1. 31, 73. 85, 78. 94, 13. 96, 336. 97, 135. 100, 303ff. III, 334.

MERTENS, ROBERT **80**, 27ff. **95**, 221ff. 280ff.

Mertens, Robert: Üb. d. zoogeogr. Bed. d. Balistraße, a. Gr. d. Verbr. v. Amph. u. Rept. 78, 77.

 Neue Inselrassen v. Cryptoblepharus boutonii (Desj.) 78, 82.

- Z. Synon. d. Froschgatt. Batra-

chylodes Boulenger 80, 266.
D. Rassen d. Smaragdskinkes, Da-

siasmaragd. Lesson 84, 209.

– 2 n. Palmenroller v. d. kl. Sunda-

Ins. **84**, 333.

- Lacerta (Scelarcis) perspicillata Dum et Bib. - e. f. Eur. n. Eid. **85**, 1.

- Herpetol. Mitt. XXIII-XXV 86, 57.

 D. Vorkom. v. Lacerta muralis breviceps Boul. in Süditalien 92, 29.

— u. Lor. Müller: Z. Nomenkl. e. Eidechsen u. Schlangen Europas 84, 295.

- u. W. Wolterstorff: E. n. Raubfrosch a. Mexiko **84**, 235.

MERTON, H. 78, 87.

Messjatzeff, I. I. 78, 248. 96, 127ff. 99, 32ff.

METALNIKOFF, S. 81, 98ff.

METCALF 91, 323.

METCALF, H. E. 87, 54ff.

METCALF, M. M. 99, 67ff.

MEUNIER 86, 35ff. 100, 249.

MEUSSEL, R. 91, 53.

MEYER 82, 48. 100, 271.

MEYER u. MÖBIUS 79, 140.

°MEYER, A.: Tomopteris anadyom.
n. sp., Umwandl. v. Nephrid.-tricht.
in Leuchtorg. (Polych.) 36, 124.

°— Infekt., Entwickl. u. Wachst. d. Riesenkratzers (Macracanthorhynchus hirud. [Pall.]) im Zwischenwirt 93, 163.

°- D. Stell. d. Gen. Heterosentis von Cleave 1931 im Acanthocephalensyst. 94, 258.

MEYER, A. B. 99, 278.

MEYER, ANTON 80, 12ff.

<sup>o</sup>Meyer, Anton: Atav. *Tubifex*-Embr., Bed. f. Theorie d. Segment-stauchung **85**, *321*.

°- Z. Segmentierungsanalyse u. Stammesgesch. d. Oligoch. **86**, 1.

MEYER, E. 82, 108. 89, 323.

MEYER, F. 96, 34.

v. MEYER, H. 99, 207ff.

MEYER, N. F. 83, 185.

MEYER, OTTO 92, 234.

MEYER, P. 95, 330.

MEYNS 76, 309.

MIANT 76, 190ff.

MICHAEL 89, 22ff. 33.

MICHAEL, A. D. 77, 216.

MICHAELIS, P. V, 263ff.

MICHAELS 86, 52.

Michaelsen **80**, 13ff. **85**, 324ff. **86**, 2ff. **100**, 82.

Michaelsen, W. **76**, 143. **78**, 49ff. 240ff. **84**, 9ff. **85**, 265ff. **86**, 319ff. **91**, 8. **92**, 333ff. **93**, 144. 309ff. **95**, 60. 99. 319ff. **96**, 201ff.

°Michailov, A. S.: Üb. d. geogr. Variab. d. Honigbiene (Apis mellifera L.) im eb. europ. U. S. S. R. (Rußland) 77, 29.

Michailovskij, M. 91, 27ff.

°Michal, K.: Oszillationen im Sauerstoffverbrauch d. Mehlwurmlarven (Tenebrio molitor) 95, 65.

MICHALK, O. 98, 275ff.

MICHEL, KURT: Z. Akkommodationsvorgang im Schlangenauge 98, 158.

4 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

MICHNO, P. 100, 150.

Michno, P. S. 84, 78.

MICOLETZKY **80**, 143. **81**, 237. **84**, 100. **92**, 318. **95**, 232.

MICOLETZKY, H. 83, 7ff. 87, 78. 92, 251. 98, 98ff.

MICOLETZKY, H.: Zool. Erg. d. Deutsch-Russ. Alai-Pamir-Exp. 1928 **84**, 244.

MIDDENDORF 96, 23.

MIDDENDORF, A. 83, 84. 87, 265.

MIELCK 100, 249.

MIELCK, W. 78, 143.

MIERS 93, 148ff.

MIERZEJEWSKI 86, 193ff.

MIESCHER 84, 7.

Mik 82, 131ff.

MILES V, 53.

MILEWSKY 81, 260.

Milkovič, Zlatko 98, 247.

MILLER 98, 44ff.

MILLER, H. M. 98, 317ff.

MILLER, G. 87, 262ff.

MILLER, G. S. 84, 74.

MILNE-EDWARDS 77, 95. 86, 11.

MILNE EDWARDS, H. 100, 152ff.

MILOJEVIC, B. 87, 214.

MINARZ, RICHARD 82, 144.

MINCKERT, W. 87, 60ff. 98, 297.

Minkiewicz 83, 322ff.

Minkiewicz, S. 83, 231. 99, 173.

MIRAM, E. 81, 69.

°MIRAM, E.: Beitr. z. Kenntn. d. Orthopterenfauna d. nördl. Polarzone m. Berücksicht. d. Dermapteren u. Blattodeen 97, 37.

MIRAM, E. TH. 91, 325.

MIRZA 87, 295.

MISCHLICH 78, 205.

Mishin 79, 111.

MISRA 94, 290.

°MITRA, BIRENDRAKUMAR U. EKEN-DRANATH GHOSH: On the hypobrach. artery of *Cirrhinus moigala* (H. B.) a. *Catla catla* (H. B.) with short notes on their heart a. afferent a. eff. branch. syst. **100**, 67.

MITROFANOFF 89, 262.

MIYASHIMA, MIKINOSUKE 93, 279.

Мічаяніта, D. 87, 254.

Мічаяніта, Ү. 95, 268.

MJÖBERG 78, 191ff. 79, 270.

Мловекс, Е. 81, 165. 100, 151.

MLOKOSIEWICZ, L. 87, 135.

MOCQUARD 84, 240.

MOCQUERIS 85, 294.

°Modell, Hans: Neues üb. Hyriopsis velthuizeni Schepm. [Najad.] 92, 161.

Moebius 85, 194ff.

Möbius 81, 111.

Moebius u. Heincke 91, 161.

Moellendorff 87, 126.

v. Moellendorff, O. 84, 216.

MÖLLER 82, 190.

MÖLLER, ALFRED 82, 56.

Moenkhaus, W. 96, 193.

Mönnig, H. O. 86, 143.

Mörch, O. A. L. 86, 216.

Mohr 88, 212. 98, 140. IV, 264.

Mohr, E. 90, 206. 94, 12ff.

Mohr, Erna: Nochm. "Formenkreis" d. Mus musculus L. 92, 178.

Mohr, E. u. G. Dunker 90, 206.

Mojsisovics 88, 90.

Mola, Pascal: Descr. platod. sine exstis. 86, 101.

MOLANDER 90, 222.

Molin 87, 301. 88, 7ff.

°Molitor, Arnulf: E. n. Ameisen-Beobachtungsnest 97, 167.

Moltshanov, L. 76, 224ff.

MOLTZAHN 77, 323.

Molz, E. 76, 243ff.

Monard 83, 284.

Monard, A. 88, 135.

MONIEZ 80, 270. 96, 189ff.

Moniez, R. 98, 69.

Monning 85, 110.

Monod, Th.: Üb. e. indopazif. Decapod. d. Meeresfauna Syriens 92, 135.
Üb. 3 indopazif. Cypridiniden u. 2 in Ostracoden leb. Krebstiere 98, 1.

MONTALENTI 90, 178.

MONTANÉ, L. 81, 46ff.

Monterosso, B. 77, 109.

MONTGOMERY 88, 209ff.

Monti, R. 93, 209.

Monticelli 84, 3ff. 88, 2.

Monticelli, F. S. 77, 167ff. 90, 201ff. 93, 228ff.

Montschadsky 89, 95.

Moody, H. L. 88, 165.

MOORE, R. 88, 165.

Moquin-Tandon 78, 215.

Morawitz, A. 87, 134.

MORAWITZ, F. 87, 135.

Moray, F. 77, 164.

Mordwilko 82, 51ff.

MORDWILKO, A. K. 96, 12.

MORGAN 79, 125. 83, 328. 90, 227. 96, 145. IV, 254ff.

MORGAN, LLOYD V, 39.

MORGAN, P. H. III, 219ff.

MORGAN, T. H. 78, 336. 79, 293ff.

Moric **79**, 112.

Morosoff, A. W. 84, 258.

Morosowa, P. N. 98, 150.

Morris, M. 96, 193.

Morrison 80, 204. 96, 87.

Morrison, H. 82, 14.

MORTENSEN 88, 331.

MORTENSEN, Th. **80**, 331ff. **89**, 304ff. **91**, 27ff. **95**, 149. **99**, 98ff.

MORTENSEN, TH.: Concern. the opin. rend. by the internat. comm. on zool. nomenclat. **89**, 284.

°— Üb. d. angebl. Kieselschwamm Microcordyla asteriae Zirpolo 97,197.

MORTON 84, 234.

MORTON, K. J. 80, 256ff. 89, 229ff.

°Mosauer, Walter u. Kurt Wallis: Beitr. z. Kenntnis d. Reptilienfauna v. Tunesien 79, 195.

Mosella, R. 83, 249.

Mosely, Martin E. 80, 260ff.

Moser 82, 87ff.

Moskvin 87, 133ff. 89, 95. 94, 112.

Motas 89, 109. 93, 45. 179.

Motas, C. 88, 187ff. 91, 184.

Motz-Kossowska, S. 100, 83.

Mourson, J., et F. Schlagdenhaufen 91, 155.

Mousson 89, 74.

MRAZECK, A. 84, 202.

MRAZEK 78, 202. 86, 6. 89, 151.

MRAZEK, A. 78, 170. 96, 250.

MRÀZEK, AL. 77, 50ff. 113ff. 80, 41. 84, 15.

Mràzek, A. L. 95, 212ff.

Mrsić 93, 165.

Muratschev, B. 81, 67ff.

MÜHLDORF, A. 97, 36.

v. z. Mühlen, Leo 78, 212.

v. z. Mühlen, M. 78, 209ff.

MÜHLING U. BRAUN 86, 140.

MÜLLEGGER 77, 322ff. 79, 135ff. 86, 152.

MUELLER 80, 266.

MÜLLER 77, 12. 87, 301. 88, 90. 89, 121ff. 100, 247.

MÜLLER, A. 96, 332ff.

MÜLLER, D. V, 45ff.

MÜLLER, F. 78, 215. 90, 177ff. 97, 1ff. 99, 26.

v. Müller, F. 93, 95.

MÜLLER, GEORG 98, 275ff.

MÜLLER, G. W. 78, 315ff. 84, 305. 92, 14. 93, 188. 98, 1ff.

MÜLLER, G. W.: D. syst. Stellung d. Gordiaceen 84, 241.

- Üb. d. Wert d. Schnittmethode 95, 245.

MÜLLER, H. 93, 221.

MÜLLER, H. J. V, 276.

MÜLLER, J. 80, 67. 88, 15.

MÜLLER, L. 78, 1. 262ff. 333. 81, 73. 85, 78. 86, 58ff. 95, 282ff. 96, 336.

MÜLLER, LORENZ **85**, 2. **88**, 92. **95**, 13ff. 221ff. **97**, 135.

MÜLLER, LORENZ: Herpetologische Mitt. 77, 61.

- Zw. Beitr. z. Kenntnis d. Rassen v. Lacerta lilfordi (Gthr.) 78, 261.

°— Üb. e. Rassen d. *Ameiva ameiva* a. Venez. **83**, 97. 193.

°— Beitr. z. Herpetol. d. südosteurop. Halbinsel **100**, 299.

- D. Inselrassen d. Lacerta lilfordi (Gthr.) III, 333.

°— u. Walter Hellmich: Beitr. z. Kenntn. d. Herpetofauna Chiles 97, 204. °II. 97, 307. °98, 197. °IV. 99, 177.

 u. Robert Mertens: Krit. Bem.
 üb. d. wissensch. Namen einig.
 Amphib. u. Rept. Europas 92, 289.

— — Üb. 2 angebl. Unterart. d. Ringelnatter, Natrix natrix L. 99, 18.

—— Üb. Natrix gronoviana Laur. 99, 82.

u. Otto Wettstein: Üb. e. n.
 Lacerta-Form a. d. Libanon 98, 218.
 Müller, L. Statius 78, 179.

MÜLLER, M. 81, 102.

MÜLLER, O. F. **80**, 169. 280ff. **83**, 159. **87**, 332ff. **89**, 108ff. **92**, 33ff. **93**, 173ff. 209ff.

MÜLLER, W. 89, 62.

MÜNZNER 78, 115.

°Mukerji, Durgadas: Nests of ants 97, 301.

Muller 93, 47.

Muller, H. J. 93, 93.

MULLER U. ALTENBURG 93, 93.

MULLER U. PAINTER 93, 93.

Mulsant 82, 86.

Munster, T. 87, 22ff.

MURIGIN, I. I. 90, 284.

Murr 88, 21ff.

Murr, E. 87, 275ff.

°Murr, Erich: Z. Erkl. d. verl. Tragdauer bei Säuget. **85**, 113.

°— Üb. d. Helligkeitssinn d. Hauskatze u. d. Bedeut. s. Tapetum lucidum III, 254.

MURRAY 95, 125.

MURRAY, A. 94, 230.

MURRAY, C. H. 78, 90.

MURRAY, J. 83, 146ff. 98, 101. 115ff.

MURRAY and IRVINE 81, 300.

MURRAY U. HJORT V, 136ff.

Musgrave, A. 96, 115.

Musschenbrock 84, 214.

V. Musschenbroek 99, 281.

Myers 79, 113ff. 80, 293ff.

Myers, F. J. **83**, 162. **92**, 221. **94**, 179. Myers, J. G. **76**, 182.

NACHTSHEIM, H. III, 224ff.

NADZEWITZKY, W. E. 89, 116.

NADIG, ADOLF 100, 113ff.

NAEF 95, 157ff.

NAEF, A. 80, 322. 86, 38. IV, 144.

NAGLER, K. 84, 325.

Mc Nally IV, 110.

VAN NAME 76, 25ff.

Nasarov **94**, 121.

Nasonov, N. 80, 93ff. 100, 35.

Nassonov 98, 49.

Nassonow, D. V, 306.

Nassonow, N. W. 100, 191.

NATORP 90, 293.

NATTERER 77, 168.

NAUMANN 90, 294.

NAUMANN, EINAR 78, 221.

NAUMOV 87, 142.

NAUMOV, GEORG P.: Z. Frage d. Färb. e. Salientia whd. d. Brunstzeit 87, 39.

NAUMOW, S. P. 96, 267.

Navás, L. 100, 103.

NAVÁS, R. P. LONGIN 90, 238ff.

NEAVE, F. 86, 20.

NECHELES, H. 86, 208.

NEDERSTRÖM 98, 122.

NEEDHAM 90, 45ff.

NEEDHAM u. WILLIAMSON 81, 114.

NEGER, F. 98, 100.

NEGI 94, 291.

NEHRING 88, 20ff.

NEHRING, A. 85, 114ff. 95, 130.

Neisvestova-Jadina, E. S. 95, 220.

NELLMANN, H., u. W. TRENDELEN-BURG V, 50ff.

NĚLSON, E. W. III, 100.

NĚMEC, B. 88, 262.

Nemeč, B. 91, 53.

NEIVA, A. 82, 197.

DELLA NERA, MARIA CORI 99, 44ff.

NESTEROV 79, 37. 100, 317ff.

NESTEROV, P. V. 90, 236ff.

NESTEROW, P. W. 100, 334.

NESTLER 96, 333.

NETOLITZKY, F. 92, 239.

NEU, WOLFGANG 99, 112.

°Neu, Wolfgang: D. Vorkomm. v. Balanus improv. Darw. auf Helgoländ. Seetonnen 99, 143.

NEUBERT 80, 319.

NEUHAUS, KARL 92, 233.

NEUHOFF 82, 51ff.

NEUMAN 89, 108. 93, 175. 212.

NEUMANN 80, 269. 88, 282.

NEUMANN, G. 91, 321.

NEUMANN, L. G. 90, 300.

Neumann, O. **78**, 113ff. 181ff. **80**, 30ff.

NEUMANN, WILHELM: Üb. d. sogen. klugen Hunde 97, 131.

NEUMAYR V, 257.

NEUNZIG, RUDOLF: Beitr. z. Kenntnis d. Ploceiden V. 77, 219. VI. 78, 107. °VII. 78, 177.

 Experim. Untersuch. üb. d. Veränderl. d. Gefiederfärb. d. Vögel 91, 199.

NEVERMANN, F. 90, 310.

NEVIANI, A. 97, 201ff.

°Nevsky, V. P.: The plant-lice of Middle-Asia. III. **82**, 197.

NEWCOMER, E. J. 79, 224ff.

NEWELL IV, 252.

NEWMAN, EDW. 100, 13ff.

NEWMAN, H. 96, 193ff.

NEWMANN 87, 191.

°NEWMYWAKA, G. A.: Z. Fr. üb. d. Innervation d. Herz. b. Flußkrebs (P. astacus L.) 79, 209.

NEWSKY, W. 83, 213.

NEWSTEAD 87, 94.

NEWTON 98, 122.

NICHOLLS 91, 88.

NICK 99, 115.

NICKERL 82, 3.

NICOLAI 77, 140.

NICOLL, W. 79, 170.

NIEDEN 80, 27ff.

NIEDEN, FR. 95, 13.

°NIERSTRASZ, H. F. u. G. A. BRENDER à Brandis: Neue *Epicaridea* **85**, 295.

°Nierstrasz, H. F.: D. Phylogenie d. Epicariden V, 123.

NIESIOLOWSKY, W. 89, 230.

°NIETHAMMER, GÜNTHER: Z. Histol. u. Physiol. d. Taubenkropfes 97, 93.

NIETMER, J. 90, 51.

Nilsson 91, 161.

NIKITIN, W. N. 79, 304.

NIKITINA, K. G. 86, 88.

°NIKOLSKIJ, GEORG W.: Z. Kenntn. d. Ichthyofauna Kasakstans (Kirgisenld.) **89**, *113*.

Nikolsky **81**, 73ff. **85**, 78. **89**, 95. **94**, 170. **96**, 270. **99**, 25.

Nikolsky, A. M. **76**, 146. **81**, 94ff. **97**, 226.

NIKOLSKY, W. 76, 163.

NILSSON-CANTELL, C. A. 76, 306.

NISHIO, S. IV, 107.

NITSCH 92, 105.

Noble 88, 277. 94, 15.

NOBLE, G. K. 78, 83. 100, 325.

NOELDNER, E. 99, 114ff.

NÖRDLINGER 90, 272.

Nopcsa, Fr. 95, 288.

Nopcsa, Franz Baron: Z. system. Stellung v. Shinisaurus 97, 185.

Nordgaard 88, 15.

Nordgård, O. 96, 207.

v. Nordmann 86, 133.

NORDMANN, A. 96, 122ff. 99, 31ff.

NORDQUIST, O. 92, 325. 95, 278. NORMAN 89, 89. 93, 100.

NORMAN, A. M. 78, 62ff.

NORMAND, H. 88, 165.

NORMANN, A. 83, 225.

Norris, H. W. 87, 58.

Noszky, J. 90, 121.

Nowikoff, M. 90, 209. 99, 163ff.

Nusbaum 88, 262.

Nusbaum, I. 79, 218ff.

NUSBAUM and OXNER 94, 55ff.

Nussbaum 79, 300. 81, 92ff.

Nussbaum, J. 86, 118ff.

NUTTAL 87, 94. 92, 193ff.

NUTTALL, C. H. F. 90, 303.

°NUTTYCOMBE, JOHN W.: Two n. spec. of Stenostomum from the SO.-USA. 97, 80.

°-Observations on Stenostomum 97, 123.

NYBELIN IV, 156.

Nybelin, A. 77, 113ff.

<sup>o</sup>Nybelin, O.: Zwei neue Cestoden a. Bartenwalen 78, 309.

NYLANDER 92, 57. 98, 49.

Nyst, P. H. 77, 267.

OBENBERGER 95, 59.

OBERG, M. 95, 212.

OBERMEISTER 94, 122.

OBERSTEINER, WOLFG. **76**, 319. **84**, 3ff.

OBOLENSKIY, S. J. 87, 263. 91, 209.

Obraszov, B. **84**, 75.

OBST 99, 115.

ODHNER, N. 77, 164.

ODHNER, N. H. 89, 134. 100, 99. 140ff. ODHNER, TEODOR: Rhynchopharynx paradoxa n. g. n. sp., nebst Revis. d. Accacoeliiden v. Orthagoriscus mola 77, 167.

OEHLER 92, 37.

ÖHRLEY 78, 212ff.

OERLEY 88, 8.

ÖRLEY, L. 95, 60.

Örösi-Pár, Z.: Wie tütet die Arbeitsbiene? 98, 147.

°- D. Verhalt. d. eierlegend. Arbeitsbiene 98, 259.

ÖRSTED 89, 145.

Ogloblin, A. 88, 85ff.

OGNEFF, S. J. **76**, 258. **77**, 40ff. **78**, 107.

°Ogneff, S. J.: Üb. e. Nagetiere Ostsibiriens **83**, 71.

- Z. Syst. d. russ. Hasen **84**, 69.

Ogney, S. J. **81**, 222, **85**, 82, **87**, 260ff. **88**, 75 ff. **89**, 5 ff. **96**, 265, **98**, 11.

°Ognev, S. J.: Übers. d. in d. russ. Fauna einheim. Springmäuse d. Gatt. Dipodipus 91, 207.

OGNEW, S. 84, 148.

Ognew, S. F. 78, 71ff.

OGURA, K. u. K. TAKADO **90**, 299ff. OHAUS **95**, 121.

OHAUS, F. 76, 96. 85, 37.

OKA 90, 315.

OKA, A. 91, 241.

OKA, HIDEMITI 86, 157.

OKA, HIDEMITI: Biolog. u. Teleologie **86**, 153.

°Okada, Yô K.: Üb. e. mundart. Bild. b. Actinosphaerium 84, 269.

OKEN 77, 3. 93, 47. 97, 116.

OLDENBERG 76, 290. 98, 299ff.

OLDENBURG 76, 290.

OLENEY, N. 90, 300.

°OLENEV, N. O.: Teratol. Erschein. b. d. Zecken (Ixodoidae) 93, 281.

OLENIN **94**, 109.

OLENIN, P. 87, 133.

DE OLIVEIRA, LOPES 82, 186ff.

OLIVIER 100, 22.

Olofson, O. **83**, 161. 225. **89**, 309ff. Olsson, P. **77**, 172ff.

OLSUFJEV, N. G. 77, 28.

OLT, A. IV, 68ff.

VAN OORDT, E. D. 78, 333.

van Oordt, G. J.: Üb. d. Abhängigk. d. Geschl.-Untersch. v. d. Geschl.-Drüse b. d. Krabbe *Inachus* **76**, 306.

— Not. üb. d. Abhängigk. d. Geschl.-Untersch. v. d. Geschl.-Drüse b. Inachus 85, 33.

 D. hormon. Bez. zw. Gonade u. sek. Geschlechtsmerkm., insb. d. Sporenentw. b. Truthahn V, 322.

°- u. G. C. A. Junge: D. horm. Wirk. d. Hodens a. Federkl. u. Farbe d. Schnab. u. d. Füße b. d. Lachmöve (Larus ridibundus L.) 91, 1.

D'ORCHYMONT 98, 256ff.

ORMANCEY 93, 129.

OPARINA-CHARITONOVA 83, 148ff.

OPPENHEIM, P. 77, 268.

OPPENHEIM, ST. 81, 52ff.

Orbigny 92, 72.

**ORIGENES** 83, 326.

ORLOV, E. 91, 210.

ORLOV, E. J. 84, 77.

Orlov, J. A. 79, 209ff.

ORTLEPP 85, 110. ORTMANN 92, 163. 99, 320. V, 134. OSBORN 77, 208. 88, 28ff. 94, 155ff. **95**, 125. OSTEN-SACKEN 78, 127. 100, 225. OSTENFOLD, C. H. 77, 162. OSTERGREN, HJ. 91, 27. OSTERWALDER, A. 76, 243ff. OSTWALD, W. IV, 231ff. OSTWALD, WILHELM 86, 175. OUDEMANS 88, 239. 89, 23ff. 110. 90, 292. 91, 217. 93, 48. 94, 229ff. 96, 154ff. 97, 181ff. 99, 170. OUDEMANS, A. C. 77, 216. 92, 21. 93, 173ff. 209ff. 94, 93ff. 95, 109ff.

98, 69. 99, 28. 58ff. 174ff. 249ff. OUWENS 81, 250.

OVERBECK 82, 1.

°VAN OVERBECK, J.: Üb. d. Tonus d. Schließmusk. b. d. Süßwassermuschel V, 295.

OVERTON IV, 215.

OWSTON 84, 49.

Owston, A. 96, 321.

OXNER, M. 86, 118ff. 94, 59ff.

VAN OYE, EUGEEN 99, 323.

°VAN OYE, P.: N. Rhizopoden a. Afrika 99, 323.

OZAKI, Y. 96, 11.

PACK, H. J. 88, 167. PACKARD, A. S. 78, 91. Padewieth 88, 48. PAETEL 77, 268. PAGANETTI 76, 192. Pagenstecher, A. 95, 125. PAGENSTECHER, H. A. 86, 143ff. Pai, S. 96, 147. PAINTER III, 330. Painter u. Muller 93 93. PALLARY 96, 69. Pallas 78, 73, 106, 81, 74ff, 84, 74.

296ff. 87, 258. 91, 335. 99, 207ff.

Pallas, P. S. 91, 215, 97, 116ff.

Pančić, J. 85, 223.

Pandazis, G. 97, 153ff.

Panning, A. 76, 115.

PANTEL, J. 79, 226.

Pappenheim 77, 47. 79, 116. 91, 126ff.

PAQUET, A. 99, 323.

Paramonow, S. J.: D. Verbreit. d. Gatt. Usia Latr. (Bombyliid., Dipt.) u. d. Probl. d. Krimschen Fauna 96, 282. Paravicini, E. 89, 271. 90, 305.

PARENT 84, 169ff.

Paris, P. 88, 272.

PARKER 86, 60. 96, 239. III, 185.

PARKER, G. H. 84, 318. IV, 105ff.

Parker, H. L. 99, 278ff.

PARKER, H. W. 76, 112. 78, 335. 78, 83. 80, 267. 84, 210. 96, 336. 97, 207ff.

Parker, R. N. 82, 241.

PARONA, C. 77, 172.

PARPAL, J. 91, 223.

PARTANSKY, M. M. 93, 67.

Parten, A. 100, 190.

PASCHEN 79, 123.

PASCHER, A. 78, 316.

°Pascher, A.: Üb. d. Natur d. blaugr. Chromatoph. d. Rhizop. Paulinella chrom. 81, 189.

Paspaleff, G. 97, 257.

Passerini 82, 204.

Paszlavszki, J. 78, 126ff.

PATIENCE, A. 91, 50ff.

Patten 99, 165.

PATZELT, V. 97, 162.

Paul 76, 1.

PAUL, H. 82, 48.

Paulmier 88, 211.

PAULY, AUGUST 98, 37.

PAVLENKO 87, 143.

PAVLOV, A. 99, 213.

PAVLOV, M. 99, 213.

PAVLOVSKIJ, E. N. 84, 161ff.

Pawlow III, 199ff. IV, 56. V, 295.

Pawlow, J. P. IV, 31ff.

Pawlowsky 85, 7ff. 87, 97.

Pawlowsky, E. N. 77, 189.

Pawlowsky u. Zarin 79, 224ff.

Pax 85, 335, 96, 4.

Pax, F. 76, 329. 80, 179ff. 85, 109. **86**, 301. **99**, 109.

PAX, F., u. W. ARNDT 95, 276.

Pax, Ferdinand 100, 87.

Pax, Ferdinand: Edelkorallen d. Schlesischen Mus. f. Kunstgew. u. Altertümer 95, 273.

°- E. n. Stichopathes-Art d. japan. Litorals 96, 321.

°- D. Perlmuschel im Vorlde. d. Isergebirges 99, 305.

Pchakadze, G. 93, 135.

PECKHAM, G. W., u. E. G. V, 60.

Pedaschenko, D. 96, 311.

Pedersen 93, 177.

PEEBLES, FL. 96, 299.

PEETS, W. 76, 317.

Pelseneer 85, 199. 89, 278.

Pelseneer, P. 77, 269.

PELSENEER, PAUL IV, 224ff.

Pell, M. 87, 64.

Pellegrin, J. 90, 112.

PENARD 96, 108.

PÉNARD, A. 99, 324ff.

Penard, E. 87, 209ff. V, 140

Penners 85, 321. 86, 10ff.

Penners, A. 96, 31ff. III, 33. 319.

Penners, A.: Vergl. Entwicklungsmechanik V, 67.

Penther 93, 55. 95, 194.

Peracca 86, 57ff. 88, 278.

PÉREZ, CH. **79**, 224. **81**, 104ff. **85**, 299.

PERKINS 82, 94.

Perkins, F. Th., a. R. H. Wheeler V, 44.

PERKINS, R. C. L. 88, 167.

PERMITIN, N. P. 77, 309.

Perret-Maisonneuve 98, 261.

Perrier 89, 308.

PERTY 83, 47.

Pessoa, B. S. 82, 453.

Pesta 80, 308.

Pesta, O. **87**, 317. **93**, 185ff. **95**, 327. **96**, 249. **100**, 113. 152.

Pesta, Otto 91, 336. 96, 207.

°Pesta, Otto: Handeliella Brehm 1924 = Harpacticella S. O. Sars 1908 (Copep., Harpact.) 88, 132.

Peters **80**, 35ff. **81**, 332ff. **85**, 329. **88**, 283. **93**, 228ff. **IV**, 137. 216.

Peters, Fritz: E. einf. Meth. z. Betäub. v. Rädertieren, Paramaec. usw. in ausgestr. Zust. 87, 18.

Peters, Nicolaus 90, 285.

°Peters, Nicolaus: Üb. e. Darstell. d. Pottwales (Physeter macroceph. L.) 87, 312.

°— Üb. e. Hornbildung b. Jagdfasan

88, 221.

°— Üb. e. Pseudoarthrose d. Rothirsch. 89, 62.

°— Üb. Kippflügel b. Enten, Gänsen u. Schwänen **92**, 89.

Peters, W. 78, 85. 98, 154.

PETERS, W., u. G. DORIA 84, 212.

PETERSEN, H. 79, 224.

°Petersen, Harald: Cercarien d. Niederelbe 97, 13.

Petersen, W. 92, 113ff.

Petit, G. 98, 3.

°Petrov, V. V., u. G. K. Petruschewsky: Beitr. z. K. d. Struktur d. Schuppen v. *Cyprinus carpio* L. **84**, 257.

D. geogr. Variab. v. Alburnus alb. L.
 88, 141.

Petrow, A. M. 98, 154.

°Petrow, A. M.: Z. Charakt. d. Nemat. a. Kamtschatka-Zobeln Soboliphyme baturini n. g. n. sp. 36, 265.

Petruschewsky 99, 298.

Petruschewsky, G. K. 99, 32.

°Petruschewsky, G. K.: Üb. d. Verbr. d. Plerocercoide v. *Diphyllobothrium latum* in d. Fisch. d. Newabucht **94**, 139.

Petrunkewitsch 96, 41.

Petrunkewitsch, A. 79, 224ff.

Petry, A. 95, 121ff.

PEUS 83, 142.

Peus, E. 82, 48ff.

°Peus, Fritz: Üb. var. Culiciden-Hypopygien **86**, 120.

Pewsner, W. J. 84, 258ff.

DE PEYERIMHOFF 98, 256.

Pézard 91, 2.

PFAUNDLER 87, 51.

Pfeffer **92**, 231. **95**, 151ff. **99**, 114. **IV**, 138.

Pfeffer, G. 80, 322.

Pfeffer, Georg 97, 111.

PFEIFFER 80, 81.

PFLEGER, K. 90, 289.

PFLOCK 78, 325.

Pflüger III, 200.

PFLUGFELDER, O. 96, 262ff.

°PFLUGFELDER, OTTO: D. Mantelauge v. Potamides obtusus Lam. 89, 276.

°— Beschreib. ein. n. Acoëtinae. — M. e. Anh. üb. eigenart. epithel. Sinnesorgane dieser Formen 98, 281.

v. Pflugk 98, 158.

PHELPS 97, 58.

Philippi 83, 50ff. 283. 89, 225. 98, 94. V, 134.

PHILIPPI, R. A. 77, 1ff. 85, 195.

PHILIPPSON 99, 21.

PHILIPTSCHENKO 91, 279.

PHILIPTSCHENKO, J. A. **93**, 134ff. PHILLIPS, E. F. **98**, 259.

Physalix, C. 77, 140.

PIAGET, J. 83, 181.

Pic, M.: Neue Malacodermen 76, 95.

PICARD, P. 78, 127.

Pickel, B. 82, 452ff. 90, 43.

PICKEL, P. B. 82, 502. 98, 95.

PICTET, F. J. 80, 107ff.

Pidoplitshka, J. G. 87, 262.

PIENING 90, 306.

PIERANTONI 84, 156. 88, 2ff. IV, 151.

PIERANTONI, K. 84, 19.

PIERCE 84, 87.

Piersig **78**, 5ff. **89**, 108ff. **93**, 173ff. 211.

PIERSIG, R. 79, 77. 88, 151. 184. 93, 33.

PIETSCHKER 100, 50.

PIETSCHMANN 76, 192.

PIETSCHMANN, VIKTOR: E. merkw. Flossenabnorm. b. *Amia 9-fasc*. C. V. **84**, *91*.

°-Üb. e. verkümm. Fettflosse b. *Macrones gulio* (Ham. Buch.) **90**, 223.

°— E. n. Triacanthus a. Ostjava 91, 146.

°— E. n. Wels a. d. Nil **100**, 92. PIGNATTI, W. **87**, 135.

PIGUET 93, 315.

PIGUET, E. 84, 9ff. 91, 9. 92, 334.

PIGUET-BRETSCHER 85, 264ff.

°Pigulewsky, S. W.: N. Art v. Trematod. a. Fisch. d. Dnjeprbassins 96, 9.

PILSBRY 85, 194ff.

PILSBRY, H. 99, 146.

Pilsbry, H. A. 77, 267ff. 86, 212ff.

PING 81, 197.

Ping, Ch. 97, 27.

PINNEY, Ed. 96, 193ff.

PINTNER, TH. 90, 192ff.

°PINTNER, THEODOR: Helminthologische Mitt. I. **76**, 318. II. **84**, 3. °— Sinnespapill. am Genitalatrium d. Tetrarhynchen **98**, 295.

PIPER III, 263.

v. Pirquet 87, 100ff.

Pirsch 86, 211.

Plancić, J. 94, 265ff.

PLANET, L. 81, 130.

Plate **80**, 244. **92**, 39. **96**, 239ff. 288. 317ff. **97**, 132ff.

PLATE, L. 78, 13. 87, 65. 98, 100ff. 100, 134ff. V, 219.

PLATE, L.: Zu Agols Bem. üb. somat. Indukt., Genotyp u. Phaenotyp 100, 45.

PLATE, L., u. A. N. SEWERTZOFF: Beobacht. an Lumpi, d. klug. Hund v. Weimar 95, 250.

Plavilstshikov 76, 204ff.

PLETNEW, E. 76, 163. 83, 217.

PLETNJOW 89, 96.

PLETNJOW, E. A. 89, 1ff. 96.

PLETTKE, Fr. 85, 108.

PLIGINSKIJ 87, 138. 90, 237.

PLOSS-BARTELS 81, 51.

PLOTNIKOV, B. I. 79, 305ff.

PLOTNIKOW 78, 212ff. 95, 56.

PLOTNIKOW, W. 76, 209.

Poche 86, 101. 137. 89, 147ff. 284.

POCHE, F. **79**, 170. **86**, 21. **90**, 193ff. **100**, 315.

POCHE, FRANZ: Zu Dr. Stiles' letztem, mich betr. Artikel 81, 269.

Richtigstell. d. Wiedergabe e. v. 649
 Zoolog. gestellt. Antrags seit. d.
 Sekretärs d. Intern. Nomenklaturkomm. 89, 268.

POCOCK 78, 301.

Рососк, R. J. 81, 222. 87, 48.

Рöсн **88**, 246.

Pötting **78**, 325.

Pogoschewa, L. 79, 217.

Ронц 79, 270.

POINTNER 93, 316.

Poirier, J. 77, 172.

Poisson 79, 148ff.

Pokrovsky, V. 95, 313.

Poleschko 91, 326.

Poljakov, J. S. 87, 265ff.

°Poljansky, Georg: Üb. d. Konj. v. Bursaria trunc. 79, 51.

POLLAK, L. W. 80, 298.

Ponomarjew, A. A. 89, 3.

Pontoppidan 79, 255.

Popoff, W. W.: Üb. d. Größe d. Schwertf.-3 (Xiphophorus helleri Heck) **86**, 159.

Popofsky, A. IV, 71.

Popov, A. M. 95, 203.

°Popov, A. M.: Ein. Bem. üb. d. Variat. d. Seitenlinien b. Hexa-grammus stelleri Til. (Pisc., Hexa-gramm.) 95, 51.

Popow 89, 95.

°Popovici, Zaharia: Mißbild. d. Seitenlin. b. e. Teleosteern 91, 125.

°Popovici-Baznosanu, A.: Beitr. z. Kenntn. d. Rebschneiders *Lethrus* apterus Laxm. 100, 3.

POPPE 76, 108ff.

POPPE, S. A. 78, 66, 80, 41, 81, 324ff. POPPE et RICHARD 81, 319.

Poppius, B. 95, 114.

PORAT 79, 45.

PORTA, A. 93, 146.

PORTER, CARLOS 98, 100. 118.

Portig, Felix: Fundort v. Eriocheir sin. M.-Edw. bei Eilenburg, Bez. Halle a. S. 100, 271.

PORTMANN, A. 89, 129ff. 99, 114ff.

Portschinsky 77, 26.

Post, H. 96, 41ff.

POTANIN 87, 140.

POTANIN, G. 79, 105ff.

Potts **76**, 232. **77**, 159ff. **84**, 248. **98**, 162.

Роття, Е. 87, 184.

Potts, F. A. 76, 306.

POUCHET U. BEAUREGARD 87, 313.

POULTON III, 171ff.

POULTON, E. B. 78, 13ff. 88, 163ff.

POULTON, EDWARD B.: Ants as models for mimicry 82, 79.

Poulton-Sanders 78, 13.

POYARKOFF 79, 224.

POYARKOFF, E. 84, 7.

POYARKOFF, ERASTE 81, 107.

PRADE, P. CAJETAN 82, 494ff.

PRAETORIUS 87, 271.

Prager 99, 26.

PRANDTL 79, 56. 87, 217.

Prashad 89, 276.

Pratje, A. 76, 274ff.

Pratz 98, 133.

Prausnitz u. Küster **87**, 108ff. 146ff. 242.

PREDIGER 95, 121.

PRELL 90, 272.

PRELL, H. 80, 187. 85, 113ff. 93, 103.
PRELL, H.: D. verläng. Tragzeit d. einheim. *Martes*-Art. 87, 273.

- D. verl. Tragzeit d. einh. Martes-Art. II 88, 17.

°- Üb. d. Tragzeitverhältn. b. Vielfraß (Gulo L.) 97, 113.

PRELL, HEINRICH: D. Vereinh. d.

Bez.weise f. d. versch. Generationsfolgen v. Insekt. m. mehrjähr. Gener. **31**, 203.

Prénant, M. 80, 58.

°PRENDEL, A. R.: E. Beitr. z. Stud. d. Helminthenfauna d. Hunde in d. UdSSR. (Südl. Ukraine) **89**, 323.

Preuss **80**, 35.

PRICE, E. W. 99, 231.

**Р**кіснорко **91**, 8.

PRIESNER 86, 43.

DE PRIESTER 85, 133.

DE PRIESTER, L. 100, 172.

DE PRIESTER, W. F. 100, 172.

Prjewalski, N. M. 92, 4ff.

PROBATOV, A. N. 88, 141. 98, 150.

PROCHER, FR. 100, 80.

Prochnow 78, 13.

PROMPTOFF, A. V, 219.

Ркоторороу 87, 142.

Protz **93**, 223.

PROTZ, A. 88, 184.

PROWAZEK 79, 51ff.

Prowazek, S. 93, 88. 95, 78.

Prszevalskij 87, 140.

Przewalsky, N. M. 76, 257.

Przibram, H. 85, 118ff.

Przibram, Hans 85, 271.

Pütter **86**, 156.

PUNNETT 99, 98.

Pylnov 91, 325.

Pylnov, E. 81, 67ff.

QUELPRUD, TH. V, 269.

v. Querner IV, 144. °v. Querner, Friedr. Ritter: Z. Histol. d. Knorpeltuberkel v. Cranchia scabra Leach IV, 137.

QUETELET 98, 122.

QUOY & GAIMARD 85, 194.

RABINERSON, A. 84, 307ff.

RABELER 83, 137.

RABL, C. V, 75.

RACHMANOWA 80, 149ff.

RACHMANOWA, S.: Mallotus villosus d. Barentsmeeres 78, 119.

- Üb. Pleuronectes platessa d. Barentsmeer. II. **85**, 139.

RACOVITZA 77, 85ff. 98, 251.

RACOVITZA, E. G. **88**, 294ff. **89**, 168. **99**, 113.

RADDE 76, 258. 87, 143. 92, 5.

RADISTSCHEV, A. M. 89, 9ff.

Radkewicz 78, 215.

Radl, E. 93, 59ff.

°RADOVANOVIĆ, M.: Wormaldia subterranea n. sp., e. n., in d. Höhl. Jugoslaw. aufgef. Trichopt.-Art 100, 101.

v. Raesfeld, F. IV, 71.

RAEWSKY, G. 81, 66ff.

RAEYMAEKERS, D. 77, 269.

RAFINESQUE **81**, 74. **84**, 297. **92**, 290. 
°RAHM, GILBERT: Freileb. Nematod.,

Rotator. u. Tardigrad. a. S.-Amer. (bes. a. Chile) **98**, *94*. II. **98**, *113*.

Raillet 86, 269ff.

RAILLET U. HENRY 85, 110ff. 157. 88, 7. IV, 148.

RAILLIET, M. A. 100, 189ff.

°RAJEWSKAJA, S. A.: Ostertagia schulzi n. sp. — e. n. Nematode b. e. Wildhirsche **90**, 331.

°RAJEWSKI, W. W., u. L. G. KAPLA-NOFF: Übers. d. Säuget. d. ob. Wolga **84**, 140.

RAMENSKY, L. D. 94, 199.

Ramme 79, 148. 91, 327ff.

RAMME, W. 97, 37ff.

RAMME, WILLY 81, 1ff.

<sup>°</sup>RAMME, WILLY: E. Podismopsis (Orth. Acrid.) a. Südeuropa! 93, 123.

RAMMELMEYER, H. 94, 37ff.

°RAMMNER, WALTER: Ein Vork. v. Scapholeberis Kingi G. O. Sars in Deutschl. 77, 325.

- Z. Syst. d. Cladoceren-Gatt. Scapholeberis Schoedler 80, 280.

- D. Farbwechs. d. Schildkäf. Cassida murraea L. 100, 155.

RANDOLPH 78, 204.

Randolph, H. 100, 34.

Rang, S. 85, 194ff. 86, 218.

RANGNOW, RUDOLF 99, 44.

RANKIN, EDUARD P. 90, 263ff.

RANSOM, B. H. 89, 323.

RASCHKE, E. W. 79, 224.

RASCHKE, WALTHER E. 81, 97.

Rašín 84, 10ff. 98, 217.

Rašín, K. 90, 194ff. 91, 98.

°RASS, THEODOR S.: Z. Ichthyofauna Turk. Nemachilus armudarjensis n. sp. a. Ost-Buchara 83, 253.

RATANOW, K. 83, 217.

VOM RATH, O. 84, 318ff. 87, 88ff. 90, 257. 92, 273ff.

RATHBUN, M. J. 93, 148ff.

RATHKE, H. 76, 191.

RATZEL, F. 96, 34.

RATZENBURG 78, 132.

RAU, A. IV, 71.

RAU, PH. u. N. V, 60.

RAUTHER **76**, 138. **85**, 7. **96**, 160. **V**, 118.

RAUTHER, M. 84, 241ff. 93, 95. 95, 241ff.

RAZOUMOWSKY 81, 74. 84, 297.

Réaumur 81, 37. 99, 250.

Rebel 78, 260.

Rebel, H. 76, 167.

Rebel, Hans 80, 138.

REBHOLZ 89, 150.

RECK 80, 36.

REDEKE 80, 156. 94, 21.

°REDEKE, H. C., u. A. P. C. DE VOS: *Microhydra germ*. in d. Niederlanden **94**, 328.

Redi 77, 168.

Redikorzev 91, 284.

°Redikorzev, V.: E. n. Weberknecht a. Buchara 97, 31.

Redko, B. A. 95, 143.

REDTENBACHER 81, 162.

REDTENBACHER, JOSEPH 81, 2ff.

Redtenbacher, L. 100, 159.

REES 83, 280.

Reeve 79, 5. 81, 200. 92, 72.

REGAN 86, 222ff.

REGAN, C. T. 80, 67. III, 321.

REGEL, A. 87, 136.

°REGEN, JOHANNES: D. Entw.-Dauer d. abgel. Eies v. Thamnotrizon apterus Fab. 83, 313.

Rehacek, W. 78, 175.

Rehn 97, 39.

REICHARDT u. WETZEL 96, 204.

REICHENBACH 82, 113.

REICHENBACH, H. 92, 154.

REICHENOW 77, 219. 78, 111. 182. 81, 335. V, 325.

REICHENSPERGER **76**, 178. **78**, 37ff. **82**, 48. 232. 423ff. 450ff. 506. **88**, 33.

REICHENSPERGER, A. 76, 143. 82, 156. 89, 304.

Reichensperger, A.: Erich Wassermann S. J. 1859–1929. 82, 1.

°- Syst. u. ökol. Myrmekophilen-Beitr. (Staph., Hist., Pauss.) 82, 257.

°REICHENSPERGER, A.: E. Nest u. d. König, v. *Eciton (Acamatus) legionis* Sm. **88**, 321.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Termitoxeniidae (Dipt.) 93, 289.

REICHERT, R. 80, 64.

REICHERT, W. 99, 332.

Reighard u. Phelps 97, 58.

REIMER 80, 37.

Reimoser 97, 260ff.

Reimoser, Eduard 81, 252.

°Reimoser, Eduard: E. n. Nesticus-Art a. d. Kaukasus 88, 158.

REINHARD 78, 126.

REINIG, W. F. 84, 244.

REINWALDT, E. 81, 222. 82, 51.

REISHAUS, H. 99, 116.

Reisinger 80, 92. 86, 12.

REISINGER, E. 89, 302. 90, 126. 91, 301. 92, 251.

Reisinger, Erich: D. syst. Stell. v. Parergodrilus heideri Reis. 80, 12.

Üb. e. bes. f. Kurszwecke geeign.
 Verwend. v. Cellulosefolien in d. histol. Technik 98, 8.

- Z. Entsteh. d. Schilddrüse b. Amphibien V, 323.

Reisinger, Ludwig: H. Tiere e. Bewußtsein v. Tode? 79, 1.

°- D. Schilddrüse d. Pferdes 79, 65.

- Bastardierungen 81, 254.

- Kastration 83, 326.

REITH, F. V, 73ff.

REITSMA IV, 51.

REITSMA, J. III, 203.

REITTER **76**, 172. **81**, 184. **82**, 89. **85**, 227ff. 306. **88**, 315. **93**, 54. **95**, 121ff. **98**, 256.

REITZ 78, 190.

REKATSH, V. N. 98, 248.

REMANE 96, 97. 188. 99, 114.

Remane, A. 77, 229ff. 81, 52. 84, 303. 85, 47. 88, 250.

°Remane, A.: Nerillidium mediterraneum n. sp. u. s. tiergeogr. Bed. 77, 57.

°— Proales gonothyreae n. sp., e. a. Hydroidpol. paras. Rädert. **80**, 289.

°-E. n. Rumpfsinnesorgan d. Rädertiere 98, 187.

°— Netzfilter- u. Strudelfilterapparate b. Rädert. **100**, 326.

- Farbwechsel, Farbrassen u. Farb-

anpass. b. d. Meeresassel *Idothea* tricusp. V, 109.

Rемеš, M. 80, 299.

Remy, P. 77, 108ff.

RÉMY DE GOURMONT 79, 4.

RENGEL, C. 79, 224. 225ff. 81, 102.

RENGGER 95, 9.

Renner IV, 254.

RENNINGER 77, 80.

Rensch 78, 78. 81, 194ff. 88, 97. 100, 113. 226.

Rensch, B. **95**, 149ff. 190. **97**, 236. **98**, 33. **V**, 219.

°Rensch, Bernhard: Inselmelanismus b. Mollusken 78, 1.

°— Zwei n. Landschneckenarten v. Timorlaut 87, 124.

°- N. Landpulmon. v. d. Kl. Sunda-Ins. **89**, 73.

°—Üb. e. aberrante Landschnecken u. d. Abgrenz. d. Fam. b. Pulmon. 92, 181.

°— D. stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 79.

°Rensch, Ilse: 3 n. Papuina-Art. a. d. Bismarck-Arch. u. N.-Guinea 85, 49.

°— Beitr. z. Kenntn. d. Schneckenfauna d. Admiral.-Ins. **95**, 186.

°Rensch, Ilse und Bernhard: Neue Landmoll. a. d. Bismarck-Arch. 80, 75. °II. 92, 225. °III. 98, 27.

RETTERER, E. 79, 174.

Retzius 79, 218. 92, 273.

Retzius, G. 77, 180. 83, 250. 85, 122. 87, 54ff. 89, 134. 90, 255.

Reuss 88, 89ff.

REUTER 81, 256.

REUTER, ENZIO 93, 90.

REUTER, M. O. 84, 106.

REUTER, O. M. 94, 23.

Révész, G. V, 57.

REYNE, A. 92, 109.

REZNIKOVA, M. L. 98, 92.

Rezvoj, P. D. 77, 126. 79, 133. 90, 156.

°Rezvoj, P.: Zur Spongillidenfauna Rußlands **76**, 219.

°- Üb. Spongilla prolif. Annd. u. S. sectospina m. 84, 158.

°— Süßwasserschwämme a. d. russ. Arktis **85**, 283.

°— Süßwasserschwämme a. d. Ussuri-Geb. **87**, 175. °Rhumbler, L.: Injektionspräp. d. Arterienwirbel a. d. Wachstumsend. v. Hirschkolbengeweihen IV, 67.

°— Ergänz. Mitt. üb. d. Aderverlauf im Kolbengeweih d. Hirsche, a. H. e. Diap. V, 171.

RIBAGA 78, 12. 93, 42ff.

RIBAUT 78, 279ff. 91, 257ff.

RIBBE 78, 260.

RICHARD 76, 104ff. 286.

RICHARD, J. **76**, 20ff. **89**, 309ff. **90**, 213ff. 250ff. **95**, 143.

RICHARDS 98, 184.

RICHARDS, O. W. 78, 224ff.

RICHARDSON, F. B. 88, 163.

RICHARDSON, H. 77, 96. 91, 62. 99, 128.

RICHET, CH. u. P. PORTIER 87, 99.

RICHTER 97, 47.

RICHTER, G. 97, 37. V, 176.

RICHTER, R. 88, 258.

RICHTERS, F. 98, 101. 114ff.

RICKER IV, 57.

RICKMER-RICKMERS 87, 203ff.

RIDDLE, O. III, 307ff.

RIDEWOOD 89, 276.

Ridgway **76**, 260. **77**, 40ff. **83**, 71. **84**, 149. **91**, 208.

RIDLEY 82, 248.

RIDLEY, H. N. 82, 245.

RIEDE, W. 95, 139.

RIEDEL, M. P. 82, 122. 133ff. 86, 166.

RIETSCHEL 96, 210ff.

RIGGENBACH 78, 114ff. 188.

RIHEN, H. 96, 328ff.

Rикоја, H. 94, 178.

RILEY 81, 214.

RILEY U. HOWARD 90, 226.

RIMSKY-KORSAKOW 89, 95.

Rimsky-Korsakow, M. 91, 336.

Rimsky-Korssakow, A. P. 94, 154.

RINGDAHL 86, 166ff.

Ris 80, 261.

Ris, F. 88, 326. 89, 229ff.

RITCHIE, J. 96, 178. 100, 84.

RITZEMA Bos, J. 76, 248.

RIVET 78, 23.

RJABOV, M. M. 83, 34ff.

Roberts 77, 220. 79, 5ff. 92, 72. 96, 66.

ROBERTSON, E. H. 88, 164.

ROBERTSON, T. B. 100, 128.

ROBIEN 85, 108.

ROBINEAU-DESVOIDY 97, 30.

ROBINSON 83, 98.

Robson, G. C. 84, 114. 92, 182.

ROCAGUA 82, 452.

Roch 79, 140. 94, 328ff.

ROCH, F. 96, 4ff.

Roch, M. 100, 122.

Roch, Отто 81, 100ff.

V. RÖDER 94, 65. 95, 35.

v. Röder, V. 100, 13ff.

V. RÖDER, VICTOR 85, 9ff.

Röhl 78, 189.

RÖMER, J. 83, 174.

Römer u. Schaudinn 83, 7. 86, 232ff.

Rörig, A. V, 171.

Rösch, G. A. 86, 96. 98, 259.

RÖSCH, G. A.: Experim. Unters. üb. d. Entsteh. v. Zwittern b. d. Honigbiene (Apis mellif. L.) III, 219.

ROESEL V. ROSENHOF, A. J. 81, 15.

RÖTTCHER, G. 93, 130.

ROEVER 90, 288.

Roewer 77, 5ff. 78, 46. 79, 244. 84, 87. 89, 121.

Roewer, C. Fr. **76**, 53ff. **85**, 179ff. **91**, 284ff.

ROEWER, C. FR.: Bem. z. Kritik der "Weberknechte" d. Prof. E. Strand 78, 21.

- Letzt. Wort an H. ord. Univ.-Prof. Embrik Strand (Riga) 86, 271.

°-3 n. Cosmetiden (Opilion.) a. Mexiko 95, 247.

Rogenhofer, A. 76, 190ff. IV, 215.

ROGER 82, 94. 518ff.

VAN ROGGEN, GRAADT 99, 133ff.

Rogow 89, 95.

Rohdendorf 91, 111ff.

ROHDENDORF, B. **91**, 247ff. **92**, 216. ROHDENDORF, B.: Sarcophaginen-

Studien I. 77, 23.

°-Beitr. z. Kenntn. d. Salmacia-(Gonia-) Gruppe (Dipt., Tach.) 78, 97.

°— Calliphorinen-Studien III (*Dipt.*) **88**, 176. °IV. **95**, 175.

Rohleder 81, 255ff.

ROHMER, W. B. 90, 226ff.

LE Roi 80, 266.

ROLL, FRANZ 81, 4.

ROLLE, H. 100, 171.

ROMAN, E. 78, 26.

ROMANES, G. V, 58.

ROMANOFF 83, 224.

Romijn, G. 99, 254. ROMIJN et VIETS 86, 27. Ronchi, B. 82, 516. RONCHI, BENEDIKT 89, 62. RONDANI 85, 13. 88, 290. DE ROOIJ, N. 78, 80. 84, 209ff. 96, 335. ROOKMAAKER, H. R. 86, 63. 89, 77. Root, A. J. 98, 259. Rosa 86, 2. Rosa, D. 77, 107. 78, 61. 86, 319. 92, 333. **95**, 60ff. Rosa, Daniele 96, 143. Rose, M. 88, 31. Rosen 98, 128ff. v. Rosen, Baron III, 267. Rosenbaum 87, 192. Rosenberg 79, 120. Rosenbohm, H. A. 89, 229ff. Rosenhauer 95, 121. Roskin 86, 72. Rosnatowsky 89, 260ff. Rossinskij 76, 66. Rossolimo, L. 79, 93. 87, 209ff. 247ff. °Rossolimo, L.: Üb. Spirofilum tisiae Gelei u. Hypotrichium conicum Ilowaisky **86**, 69. °Rossolimo, L. L., u. K. Jakimo-WITSCH: D. Kernteilung b. Con-

chophthirus Steenstrupii St. 84, 323. ROTARIDES, M. 96, 35. ROTARIDES, MICHAEL 88, 39.

°Rotarides, Michael: Üb. d. ungleichmäß. Verteil. d. Pigments in d. Schale d. gebänd. Landschnecken 99, 329.

°-- Üb. d. Variabil. u. d. Struktur d. Schalenzeichn. b. d. Neritinen 100, 257.

Roth, W. 81, 124. Rothe, H. V, 56. ROTHNEY, G. A. JAMES 82, 81. ROTHSCHILD, Lord III, 100. ROTHSCHILD, WALTHER 96, 113. Roszkowski 77, 21. 80, 184. ROUGEMONT 94, 125ff. 98, 132. ROULE, L. 77, 111. ROUSSELET 83, 163. ROUSSELET, C. F. 100, 329. ROUVILLE 77, 288. Roux 76, 115. 92, 39. 99, 279. III, 86. Roux, J. 78, 83ff. 79, 126. 81, 332. 84, 219. 89, 271. 90, 303.

Roux, P. 77, 95ff. 100, 133.

Roux, W. III, 26ff. V, 69ff. DE ROVIJ 78, 80. ROXBURG 94, 290. Roy, J. 79, 245. Rozhnovski 84, 177. Rozsypal, I. 76, 245ff. °RUDOLPH, HEINZ: Wieder ein Heringszwitter 95, 37. Rudolphi 77, 167ff. 84, 7. 87, 301. III, 129. IV, 148. Rudolphi, C. A. 86, 140. RUDOLPHI, H. 77, 161. Rübsaamen 82, 19ff. RÜCKERT V, 207. Rühe 78, 323. Rüнм 95, 293ff. Rumjanzew, P. 89, 238. Rumphorst, H. 96, 129. Rungius, H. 79, 226. RUNNSTRÖM, J. 97, 257. III, 275. IV, 84. V, 178. Runnström, J. u. S. V, 85. Runnström, S. 80, 335. 86, 237ff. Ruoff, S. 76, 1. Russ 79, 225. Russell 99, 291. Russo, A. 89, 304ff. Ruszkowski, J. 90, 202. Ruzsky 82, 485ff. 94, 107ff. 98, 50ff. Ruzsky, M. 81, 66. 83, 214ff. 93, 30ff. Ruzsky, M. D. 83, 17ff. 34ff. 92, 311. RUTILEWSKY, G. 83, 213. RUTHVEN 84, 301. RUTTNER 80, 161. Ruud, G. III, 31.

RUUD, J. 78, 312. Ruud, J. D. **95**, 212. Rydgway 87, 264. Rylov 76, 104ff. 285. 87, 42. 97, 274. Rylov, W. M. 76, 323ff. 77, 149. 78, 27ff. 80, 38. 81, 318ff. 83, 225ff. 87, 160ff. 211. 92, 323ff. 93, 14ff. 94, 191ff. 95, 142ff. 259ff. Rylov, W. M.: Z. Synonymik v. Dia-

ptomus mucronatus Brian 1926 u. Diaptomus mucron. Rylov 1927 77, 49. °-- Üb. eine neue Epischura-Art a. d. fern. Osten (Epischura chankensis

sp.nov.; Copep., Calanoiden) 77, 125. °- Üb. d. typ. Form v. Diaptomus coer. Fisch. (Copep., Calan.) 88,

111.

°Rylov, W. M.: Z. Kenntn. d. Copep. u. Cladocerenfauna d. Ins. Sachalin 99, 101.

 E. n. Bryocamptus a. d. Kaukasus (Bryocamptus derjugini sp. n.) 99, 171.

Rzóska, Juljan: Notiz üb. Ectinosoma Edwardsii Richard 76, 285.

SABANEEV 87, 270.

Sabbatovskij 79, 313.

SABIT, MAHMUD 81, 31.

Sabussow 89, 146ff. 298.

Sabussowa, Z. 89, 302.

Sachs, Walt. Bernh.: Umwandl.-Versuche an kiementrag. Schwanzlurch. d. Schilddrüse u. Schilddrüs.-Präparate 88, 312.

SACHSE 83, 159.

SACK, P. 90, 115ff.

°SACK, P.: Syrphiden (*Dipt.*) v. d. Kl. Sunda-Ins. **100**, 225.

Sadovinkova, M. P. V, 47ff.

Sämundsson, Bjarni 78, 119.

SAGEMEHL, M. 91, 126.

Sahlberg 82, 52.

Sahlberg, J. 81, 152ff. 84, 59ff. 87,21ff.

Sahli V, 206.

Sahrhage **92**, 40.

Saint-Hilaire, C. 85, 243ff.

Sajovic 88, 92.

Sajzew 89, 95.

SALCHERT 99, 116.

SALENSKY 84, 152ff.

SALENSKY, W. 90, 192ff.

Salisbury V, 134.

SALLER 81, 52.

SALSTREM-ANUTSCHINA 87, 138.

Salt, G. 76, 182.

Salvadori, T. III, 99.

DE SALVAZA 82, 247.

Sambon 97, 297.

Samko 97, 40.

Samko, K. P. 81, 67.

SAMPAIO 82, 56.

Samson, Katharina 78, 250ff.

Samsonoff 78, 212ff.

<sup>o</sup>Samtleben, Bernhard: Z. Kenntn. d. Hist. u. Metam. d. Mitteldarms

d. Stechmückenlarven 81, 97.

SANCHEZ 84, 199.

SAND, K. 91, 2ff.

Santos 97, 286.

Santschi **82**, 30. 92ff. 518ff. **83**, 39. **95**, 42ff.

Santschi, F. 82, 495. 92, 309ff. 98, 67. °Santschi, F.: Rév. du genre *Holco-ponera* Mayr. 32, 437.

SARASIN 76, 115.

SARASIN, F. 78, 88.

SARASIN, P. 81, 272. 95, 254.

SARASIN, P. u. F. 89, 79, 90, 314, 98, 33, 100, 137, V, 257.

Sarasin u. Roux 91, 102.

Sars **76**, 104. **80**, 160. 309ff. **83**, 283. 324. **86**, 187. **87**, 45ff. 292. 323ff. **91**, 28ff. **99**, 80. 117.

Sars, G. O. **76**, 11. 17. 18. 66. 285ff. 323ff. **77**, 126ff. 325ff. **78**, 173. 321ff. **79**, 248. **80**, 280ff. **81**, 172. 316. 318. **83**, 225. **84**, 305. **85**, 186. 239ff. **86**, 244. **87**, 120ff. 160ff. 318. **88**, 111. 134ff. **93**, 14. 26. **94**, 191. 272ff. **95**, 143. 212ff. **96**, 128ff. **97**, 106. **98**, 254. **99**, 104. **100**, 149ff.

SARUDNYJ 78, 73. 79, 108.87, 140. 258ff.
SARUDNYJ, N. A. 76, 146. 90, 237ff. 91, 213.

Sasaki 95, 156ff. 98, 18.

SASAKI, M. IV, 141ff.

Sassi 78, 185.

SATO 96, 185.

SATÔ, I. 94, 200.

Sato, Tadao: Üb. d. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166.

SATUNIN 77, 278. 79, 109.

SATUNIN, K. 81, 94. 92, 315.

Satunin, K. A. 83, 77. 85, 82. 89, 10ff. 91, 209ff. 94, 120. 275. 96, 266.

SAUL 100, 173.

SAUNDERS **82**, 124.

Saunders, C. B. 78, 13.

Saussure 81, 253, 84, 87.

Sauter 100, 193.

SAUTER, H. 76, 36.

SAVELJEV, S. 88, 199ff.

SAVI 92, 40.

SAVIGNY 96, 203.

SAVILLE-KENT, W. 82, 248. 91, 95.

Sawadsky, A. M. 97, 59.

SCHABANOW, K. 83, 220.

°Schachanowskaja, M.: Pectinatella magnifica Leidy in Böhmen 80, 296.

SCHACHT, F. W. 81, 327.

SCHACHT, W. F. 77, 134ff.

SCHACHOW 89, 95.

SCHÄFER 80, 35.

SCHAEFER, HELMUT: Sorex alp. in d. schles. Ebene 91, 66.

- E. n. schles. Alpenspitzmaus. Bem. z. Unterteilung d. Art. 98, 43.

Schäferna 77, 254ff. 94, 126. 267ff. 98, 214ff.

Schäferna, K. 76, 134.

Schäff 90, 288.

Schaeffer, A. A. III, 205. IV, 205.

Schäffer, C. 84, 98.

SCHAFFER, J. IV, 138.

SCHAFFRE IV, 142.

SCHALL 78, 118.

SCHALTENBRAND IV, 56.

SCHAPER, PAUL 99, 143ff.

Scharff, L. 83, 242ff. 93, 228ff.

SCHARFF, R. F. 77, 159ff.

°SCHARNKE, HANS: Üb. Muskelverläng. ohne Änd. d. lin. Abstandes zw. Ursprung-u. Ansatzfläche V, 233. °SCHARRER, ERNST: Positive Rheo-

taxis b. Reptilien 95, 94.

SCHATERNIKOFF-HELMHOLTZ III, 263.

SCHAUDINN III, 132ff.

SCHAUFUSS, CAM. 95, 121.

SCHAUM 81, 167. 84, 52ff.

SCHAXEL 82, 8.

SCHAXEL, JULIUS 79, 257.

SCHAXEL, JULIUS: Regenerations- u. Transplantationsstudien I. 78, 153. SCHAXEL U. ADENSAMER 89, 267.

°SCHAXEL, JULIUS, u. WILFRIED BÖH-MEL: Regenerations- u. Transpl.-Stud. II. 78, 157.

°- u. Margarete Haedeke: Regenerations- u. Transpl.-Stud. III. 78, 164.

SCHEBEN 88, 281.

SCHEERPELTZ 92, 172.

SCHEERPELTZ, O. 76, 167.

SCHEFFLER 78, 189. 88, 221. 282.

SCHEIDTER 90, 269ff.

SCHELKOWNIKOW, A. B. 84, 76. 273ff. 94, 120.

SCHELLENBERG 85, 28. 96, 40.

SCHELLENBERG, A. 91, 65. 92, 33. 282. 93, 147ff.

SCHELLENBERG, A.: Beob. a. d. Amphipoden Talitrus saltator 79, 78.

°- Stephensenia haematopus n. g. n. sp., e. grab. Lysianasside 79, 285.

Schellenberg, A.: Malacostraken a. Ebbetümp. d. Langeoog. Sandstr. **85**, 176.

- Körperbau u. Grabw. e. Amphipoden 85, 186.

- Rev. d. Amphip.-Fam. Pontogeneiidae 85, 273.

°- Süßwasseramphipod. d. Falklandins. nebst Bem. üb. Sternalkiem. 91, 81.

°- E. in Dtschld. wiedergef. Brunnenkrebs 94, 125.

°-4 blinde Amphipodenart. in Brunnen Oberbayerns 98, 131.

°- Bem. üb. subterr. Amphipod. Großbritann. 99, 49.

°- Dtsche. subterrane Amphipoden 99, 311.

SCHELUDIAKOWA, W. 81, 66ff.

SCHELUDJKO 83, 186.

SCHENCK 78, 127. 85, 121. 90, 221.

SCHENKEL 77, 79.

SCHENKEL, E. 76, 53. 85, 179ff.

°Schenkel, E.: Üb. e. schweiz. Vertr. d. Opiliones Laniatores 78, 45.

~ Beitr. z. Spinnenkunde 83, 137.

Schenkling 81, 163ff. 84, 51ff. 85, 227ff.

SCHEPMANN 85, 201. 87, 126. 98, 29. Schereschewskaja, E. G. 96, 143.

SCHERMER 79, 136.

SCHESTAKOV, A. V. 80, 49.

SCHESTAKOW 89, 95.

SCHESTAKOWITSCH 77, 311ff.

SCHESTOPEROV, E. 98, 171.

SCHEURING 98, 274.

Scheuring u. Eversbusch 86, 137ff. SCHEWIAKOW 92, 39.

Schewjakow, W. 92, 159.

Schibanov, N. W. 91, 208ff.

SCHICK 87, 100.

Schidlowski, M. W. 94, 120ff. 275.

SCHIEMENZ 79, 224.

SCHIEMENZ, P. 100, 292.

Schiklejew, S. M. 81, 94. 95, 277ff.

°Schiklejew, S. M.: E. n. Art. u. Var. d. Eucopepoda a. d. Hochgebirgsgew. d. kaukas. Naturschutzgeb. 93, 13.

°- Einig. n. Art. u. Var. d. Eucopepoda a. d. Süßwässern d. kaukas. Naturschutzgeb. u. s. nächst. Umgeb. 94, 185.

°SCHIKLEJEW, S. M.: Ein. interess. Arten d. Eucopepoda a. d. Gewäss. d. Talgeb. Manytsch (N.-Kauk.) 95, 142.

°— Ein. n. Form. a. d. verschied. Süßwässern d. Talgeb. Manytsch u. d. kaukas. Naturschutzgeb. 97, 267.

SCHIKORA, FRIEDRICH 100, 111.

Schilder, F. A.: D. Variab. d. Schalenlänge d. Cypraeidae (Moll. Gastr.) 79, 5.

°— Beitr. z. K. d. Cypraeacea (Moll. Gastr.) **85**, 130. °II. **87**, 109. °III. **92**, 67. °IV. **96**, 65.

°SCHILDER, F. A.: Beitr. z. Kenntn. d. Cypraeacea V. 100, 164.

Schillings 78, 115. 88, 282.

Schillings, Carl 85, 9.

Schilsky 95, 122.

SCHIMKE 98, 304.

SCHIMMER, F. 79, 225.

SCHIMPER 84, 181.

Schiner 82, 135ff. 83, 47ff. 130. 86, 256. 87, 16. 94, 85. 96, 49ff. 100, 19.

Schingarew, N. 76, 163. 89, 2ff.

Schiödte 78, 90.

Schiödte, J. 81, 127ff.

Schischkin, J. K. 93, 68ff.

SCHITKOW 77, 311.

SCHLAGINHAUFEN 99, 279.

SCHLEGEL 78, 86. 83, 74.

Schlegelmilch, C. 81, 109.

SCHLEIP, W. **78**, 224. **96**, 310. **III**, 33. **V**, 68ff.

SCHLESCH 81, 197.

SCHLESCH, H. 99, 330.

SCHLESCH, HANS 88, 49.

SCHLOSSER 88, 27ff.

SCHLOSSER, M. 85, 125ff.

SCHLICK, W. 81, 129.

SCHLIENZ 92, 256.

SCHLIEPER 84, 195ff. 94, 19.

°Schlieper, C.: D. Osmoregulation d. Süßwasserkrebse IV, 214.

SCHLOTTKE 90, 303.

SCHLÜTER 88, 280.

SCHMÄHL, OTTO 79, 52.

SCHMALHAUSEN 95, 13.

SCHMALHAUSEN, J. 79, 35.

SCHMALZ 82, 451ff.

SCHMANKEVITSCH, W. J. 77, 155.

Schmankewitsch 97, 268. 100, 152ff.

SCHMARDA 89, 145.

SCHMARDA, L. K. 91, 300.

SCHMASSMANN, W. 90, 125.

Schmeil **76**, 109. 286. **83**, 320ff. **88**, 124ff. **94**, 191.

SCHMEIL, O. 77, 131. 78, 34. 173. 83, 231. 88, 111ff. 93, 24. 95, 142ff.

SCHMELL 87, 318.

°SCHMID, BASTIAN: Üb. d. Phonetik d. Tiersprache III, 89.

SCHMIDT 87, 112. 91, 72. 94, 290. 99, 289.

SCHMIDT, E. 89, 53. 229.

SCHMIDT, ERICH 80, 265.

SCHMIDT, F. 95, 1.

SCHMIDT, FERD. 77, 92.

SCHMIDT, FRITZ 85, 113.

°SCHMIDT, G. A.: Zweit. Entw.-Typ b. Lineus ruber v. d. Murmank. 86, 113.

SCHMIDT, HEINR. 78, 308.

SCHMIDT, HERBERT 78, 2.

SCHMIDT, JOHS. **79**, 146. **83**, 2ff. **94**, 24ff.

SCHMIDT, Jos. FERD. 77, 5ff.

SCHMIDT, JU. 78, 231.

SCHMIDT, K. P. 81, 331. 99, 133.

SCHMIDT, M. 81, 205ff.

SCHMIDT, O. 79, 83ff. 93, 108ff.

SCHMIDT, P. 87, 142. 96, 311.

SCHMIDT, W. J. 80, 56ff. 85, 257.

°SCHMIDT, W. J.: Diaskop. Projekt. leb. Tiere in zool. Vorles. 87, 303.

SCHMIEDEKNECHT 87, 127. 100, 22ff.

SCHMITT, K. PATTERSON 95, 14.

SCHMITZ 82, 493ff. 89, 62. 92, 46ff.

SCHMITZ, E. 77, 163.

SCHMITZ, H. 76, 171. 90, 93ff.

°SCHMITZ, H.: E. n. ecitophile Xanionotum-Art a. Bras. (Phorid., Dipt.) 82, 228.

SCHMITZ, P. H. 93, 290.

Schnackenbeck 88, 265ff.

°Schnakenbeck, W.: E. Dorsch a. d. Süßwasser 94, 17.

Schnee, P. 84, 210ff.

Schnehagen 95, 170.

Schneider **78**, 209ff. **85**, 157. **93**, 279. **98**, 105. **III**, 179ff.

Schneider, A. 76, 244. 93, 164.

Schneider, Josef **80**, 75ff. **92**, 225ff. **95**, 186. **98**, 27. **100**, 113ff.

Schneider, K. C. 79, 274ff. 98, 196.

Schneider, O. 93, 214.

SCHNEIDER, R. 87, 327ff.

SCHNEIDER, W. V, 140ff.

SCHNETTER U. KRAUSE V, 193.

SCHNITNIKOV 79, 108.

Schnitnikow, W. N. 85, 159ff. 204ff.

SCHNORRENPFEIL 78, 115. 189.

Schnuse 86, 248.

SCHÖDE 85, 51.

Schoedler 80, 280ff.

SCHÖDLER 77, 330.

°SCHOENEMUND, EDUARD: Beitr. z. Kenntnis d. Nymphe v. Palingenia longicauda Oliv. **80**, 106.

°-Habroleptoides, e. n. Ephemerop-

teren-Gattung 80, 222.

°-D. Nymphe v. Arcynopteryx dovrensis Mort. 89, 125.

- D. Unterschdg. d. Ephemopteren-Gatt. Heptagenia u. Ecdyonurus 90, 45.

Beitr. z. Kenntn. d. Ephemeropt. u. Plecopter.-Fauna Spaniens 90,
 62.

SCHOEPFF 85, 77.

SCHÖN 89, 186.

SCHÖNBERG 88, 221.

SCHÖNEMANN, O. 99, 271.

SCHÖTTLER, W. H. A. 83, 280.

SCHOLLMAYER 77, 91.

SCHOLVIEN 87, 114.

SCHOLZ 87, 191.

Scholz, E. I. R. 78, 227.

SCHOLZ, R. 87, 25.

SCHOLZE & POETZSCHKE 77, 320.

SCHOMBURGK 86, 139.

SCHOPENHAUER 79, 3. 86, 175.

SCHORN 94, 329.

SCHOTTLÄNDER, PAUL 88, 291.

SCHOUTEDEN 78, 112. 96, 100.

SCHRADER 79, 134ff. 88, 212.

SCHRANK 89, 108.

SCHRANK, F. P. 99, 250.

SCHREIBER **81**, 80. **83**, 329. **84**, 298. **85**, 79. **95**, 282. **99**, 19ff.

Schreiber, E. 97, 135.

SCHREINER 79, 119. V, 208.

SCHREINER, JACOB 100, 4ff.

SCHREITMÜLLER 85, 107ff.

SCHREITMÜLLER, W. 99, 115.

SCHRENK 83, 222. 89, 116.

v. Schrenk 78, 71.

SCHROEDER 98, 201.

SCHRÖDER 78, 13. 98, 94.

Schröder, B. 96, 7.

5 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

°SCHRÖDER, K.: Spongillidien-Studien IV. 80, 87. °V. 98, 161.

SCHRÖDER, KURT 84, 158.

Schröder, Olaw 91, 33. 96, 95ff.

Schröder, W. 85, 109. 98, 125.

Schröter 87, 112ff.

SCHRÖTER, E. 96, 328.

°SCHUBART, OTTO: Zwei f. Deutschl. n. Juliden (Diplop.) 79, 45.

- Z. Diplopodenfauna e. Weltstadt

(Berlin) **85**, 303.

°— Üb. d. v. Dr. Herold im Ost-Baltik. ges. Diplopod., zgl. e. Beitr. z. Diplop.-Fauna d. Ost-Baltik. **86**, 189.

°— Brachychaeteuma verhoeffi n. sp., e. n. dtsch. Diplopode **90**, 38.

°— Ein n. Diplopod. v. d. Ins. Korsika u. a. Spanien **94**, 2.

°— Zwei n. mediterr. Cylindroiulinae (Diplop.) 100, 251.

Schuberg 84, 325. IV, 268.

Schuberg, A. 93, 199.

SCHUBERT, C. 92, 57.

SCHUBOTZ 78, 110ff. 184. 79, 114.

Schücking **97**, 255.

SCHÜFFNER V, 227.

SCHÜTT 78, 113ff. 187.

SCHÜTTE, LUDWIG 81, 100.

SCHÜTZ 81, 56.

SCHULPIN, L.: Porzana paykulli Ljungh als Stellvertr. v. Crex crex L. in d. Vogelfauna v. SO.-Sibir. 92, 1.

— Übers. d. Verbreit. d. an d. Wald gebund. Vögel a. d. Gebiete d. Sichota-Alin-Bergrück. 93, 65.

Schultes, J. A. & J. H. 82, 16.

SCHULTHESS 100, 122ff.

v. Schulthess, A. 100, 113.

SCHULTZ 88, 6.

SCHULTZ, G. 87, 302.

SCHUTLZ, J. 81, 102.

SCHULTZ, L. 96, 332.

SCHULTZE 95, 307.

SCHULTZE, A. 78, 112ff. 99, 115.

SCHULTZE, ARNOLD 94, 123ff. 95, 131.

SCHULTZE, F. 84, 300.

SCHULTZE, O. V, 74.

SCHULZ 99, 133. IV, 162.

SCHULZ, ALBERT 90, 49.

SCHULZ, E. 99. 150ff.

°Schulz, Erich: Betracht. üb. d. Augen freileb. Nematoden 95, 241.

Schulz, Erich: Kurze Not. z. Biol. v. Priapulus caud. Lam. 96, 61.

°-Beitr. z. Kenntn. mar. Suctorien **96**, 95. °**97**, 289.

°-- Nachtr. z. Arb.: Betr. üb. d. Aug. freileb. Nemat. **96**, 159.

°-Üb. d. Bau d. Komplexaugen v. Arca Noae L. 99, 163.

SCHULZ, R.-Ed. 90, 331.

°SCHULZ, R. ED.: Ascaris joffi n. sp. u. A. tarbagan n. sp. — zwei n. Askar. d. Nagetiere **94**, 238.

°— u. T. A. Krepkogorskaja: Dentostomella translucida n. gen. n. sp. (Nemat., Oxyur.) a. ein. Nagetier (Rhombomys opimus Licht) 97, 330.

SCHULZE 92, 179.

SCHULZE, FR. E. 95, 15.

SCHULZE, H. 99, 115.

°Schulze, Konrad: Zwitter b. d. gonochorist. *Hydra atten*. (Pall.) P. Sch. **100**, *221*.

Schulze, P. 76, 38, 77, 57, 79, 274, 80, 180, 83, 295ff, 84, 100, 90, 207, 94, 2ff, 329, 96, 4, 95, 330, 96, 39ff, 62, 98, 240, 99, 109, 100, 222, IV, 270, V, 325.

°SCHULZE, PAUL: Üb. ein. Verwandte v. *Ixodes ricinus* L. a. O.-Asien **90**, 294.

SCHUMACHER 79, 195.

SCHUMACHER, F. 95, 131.

°Schumakowitsch, E. E.: E. n. Trematode *Maritrema sachalinicum* n. sp. a. e. Möwe (*Larus arg.*) **98**, 154.

SCHUMANN, K. 82, 15ff.

SCHUMMER, A. 92, 315.

SCHUPP 90, 49.

SCHUSTER 91, 9.

Schuster, J. 77, 47.

Schuurman, Johanna 76, 8, 17, 89, 285, 99, 323.

Schuurmans-Stekhoven 91, 142. Schuurmans-Stekhoven jr. 33,289ff. Schuurmans Stekhoven, J. H. 35, 191.

°SCHUURMANS STEKHOVEN, J. H. JR.; E. Karnivor unt. d. mar. Nematoden 31, 261.

Add. Notes an Diplogaster entomophaga Stema 83, 265.

°—Tabanids coll. in Celebes and adjac. isles **92**, 109.

Schuurmans Stekhoven, J. H. Jr.: E. Beobacht. üb. d. Beweg. d. Seenadel 92, 141.

D. Probl. d. Ernähr. u. Verdauung
 b. d. freileb. u. paras. Nematoden
 V, 115.

°- D. Isolieren v. Nematoden V, 321.

°— u. L. DE CONINCE: Z. Synon. v. Ascolaimus elongatus (Bütschli) 1874 99, 149.

SCHWARTZ, K. Y. 100, 151.

SCHWARTZ, M. 76, 243ff.

SCHWARZ, CHRISTIAN 81, 16.

SCHWARZ, E. 78, 174.

°Schwarz, Ernst: D. Gebiß d. Lemuridengatt. Lepilemur J. Geoffr. u. s.

Bed. f. d. Gebißform. d. Primat. 87, 47.
D. fehlende Schneidezahn d. Primat. 89, 36.

- D. Wildkatze d. Balearen **91**, 223. Schwarz u. Barber **82**, 30.

SCHWARZER 82, 233.

SCHWARZER, L. J. 86, 88.

SCHWARZMAIER, P. 90, 93.

Schwarzmaier, P. J. S. 88, 33ff. 92, 165ff.

SCHWARZMEIER 82, 232.

Schweigger, A. F. 85, 194. 91, 95.

SCHWEINFUHRT 78, 116.

Schweizer 89, 26.

Schwetzov, V. A. 77, 311.

Schweyer, A. 87, 221.

Scopoli, J. A. 77, 95.

SCOTT 88, 291. 94, 272.

SCOTT, A. 90, 264.

SCOTT, G. H. V, 303.

SCOTT, TH. 78, 62ff.

°SCRIBAN, I. A. u. E. EPURE: Beob. üb. d. Gefäßsyst. v. Herpobdella atomaria Car. 94, 322.

Scourfield, D. J. 78, 63.

SCUDDER 93, 216.

Seba 92, 296. 95, 224ff. 99, 82.

SEELIGER 91, 321.

SEELIGER, O. 89, 304ff. 99, 67.

SEGUENZA, GUISEPPE 97, 201ff.

SÉGUY 86, 166. 98, 182.

SEGUY, E. 83, 47. 86, 122.

SEGUY, F. 78, 140ff.

SEIDEL, F. V, 77.

°SEIDEL, FRIEDR.: D. Reaktionsfolge im Determinationsgeschehen d. Libellenkeims V, 193.

SEIDLITZ 84, 52ff. V. SEIDLITZ 81, 155ff. v. Seidlitz, G. 77, 198ff. SEIFERT, R. 85, 31, 91, 92. SEILER, J. III, 275ff. °Seiler, J.: D. Lokalisation d. Erbfakt. in d. Chromos. IV, 238. SEITZ 83, 222ff. SEITZ, K. 78, 175. Sekara, E. 91, 301. 93, 110. 95, 93ff. 97, 125ff. SEKERA, EMIL 96, 171ff. °SEKERA, EMIL: Üb. d. pseudoparas. Lebensw. e. Art. a. d. Turbell.-Gatt. Phaenocora 91, 97. SELENKA 76, 138ff. SELENSKY, W. D. 89, 288. SELER 79, 253ff. SELEVIN, W. A. 91, 217. SELIWANOW 85, 208ff. 91, 265. SELIWANOW, A. 85, 160ff. SELLMANN, E. 87, 27. SELLMANS, E. 81, 151. SELLNICK 83, 89, 89, 22ff. 93, 52, 99, 174. °SELLNICK, MAX: Zwei n. Oribatidengatt. a. Sumatra (Acar.) 86, 225. °- E. n. brasil. Neolides-Art u. Bem. üb. d. Gatt. Neolides Berlese (Acar.) 89, 29. °-E. n. Milbe v. Martinique (Acar. Uropod.) 91, 168. °-Mexikan. Milben 95, 179. °- E. n. Ledermülleria-Art (Acar.) 99, 167. SELLMAYR 100, 301. SELYS LONGCHAMPS 85, 63ff. 91, 70. DE SÉLYS-LONGCHAMPS 81, 19ff. SELYS LONGCHAMPS, E. 89, 327. DE SÉLYS-LONGCHAMPS, M. 80, 107. SEMENKEWITSCH, J. 98, 251.

SEMENOV-TIAN-SHANSKIJ, A. P. 79, °Semenow, W. D.: Beitr. z. Char. d. Nemat. Raillietnema praeputiale SEMPER 89, 278. 91, 91. 99, 230.

SENKIEWICZ 95, 204. SEREBRENNIKOFF, M. 83, 76ff. SEREBRENNIKOW, M. K. 88, 82. SEREBRJANSKY 97, 37. SERENI, ENRICO 93, 336. SERGUIEFF, P. G. 99, 206. SERNANDER 83, 269ff. SERNOV 76, 66. SERNOV, S. A. 96, 63. SERNOW, S. 83, 230. SERVAIN 80, 7. SETON, E. TH. 97, 115ff. SEURAT 85, 110. SEVER, J. 99, 118. SEWELL, SEYMOUR 88, 137. Sewertzoff 96, 317ff. 97, 133. Sewertzoff, A. N. 91, 213. 93, 71. V, 286ff. SEXTON 99, 57. SEYFRIED, A. 82, 264. SEYMOUR-JONES V, 206. SHANNON 82, 141. Sharp 94, 290ff. SHARP, D. 87, 25ff. Sharp, R. 98, 239. V, 325ff. SHAW U. SULLIOTI 96, 66. Shelford 82, 233ff. SHELFORD, V. E. 82, 270ff. SHELLEY 78, 182. SHEPHERD, W. T. V, 58. SHERBORN 99, 289. SHERBORN, C. D. 77, 3. 81, 75. 93, 174. SHERRINGTON III, 206. °Shestakov, A.: Z. Kenntn. d. asiat. Braconiden 99, 255. Shinoda, O. 79, 226ff. SHIPLEY 76, 138. SHIPLEY-HORNELL 84, 6. SHIRAKI 76, 270. 100, 229. SHOEMAKER 86, 244. 91, 84. SHOEMAKER, R. 76, 137. SHTSHAVINSKAJA 90, 117. SHULL, A. F. 96, 148. SHUMWAY, W. 97, 127. SHUTTLEWORTH, R. J. 100, 171. SICARD 82, 86ff. SIDORIAK 79, 300. SIEBENROCK 77, 95. 85, 77. SIEBENROCK, F. 81, 275ff. 88, 161. SIEBERS, H. C. 82, 232ff. SIEBOLD 98, 15. 99, 115. 126. v. Siebold 94, 125. 100, 206ff. V. SIEBOLD, CARL TH. 81, 20.

SEMENOV, I. 97, 42ff.

SEMENOW, A. 85, 227.

SEMON, R. 96, 38.

SENFFT 76, 138.

SEMPER, C. 87, 125ff. SEN, P. 100, 67ff.

313. 89, 144. 91, 270.

(Skrjabin, 1914) 85, 149.

DE SIEBOLD, FR. 83, 74.

SIEDLECKI, M. 84, 181ff.

SIEGEL 98, 45.

SIEGELER 80, 299.

STEMSEN, G. 76, 104.

SIEWERS, W. 83, 211.

SIEWERTH, M. 76, 285.

°Siewerth, M. W.: Nachtr. z. Übers. d. Süßwasserfauna *Eucopepoda* a. d. Ukraine 77, 145.

SIKORA 87, 43. 94.

SILANTJEV 79, 265.

SILBERFELD, E. 96, 321.

SILLIMAN, W. M. 95, 87ff. 96, 169ff.

SILTALA 80, 253ff.

SILVESTRI **82**, 424. **89**, 169ff. **93**, 55. **97**, 260.

SILVESTRI, F. 82, 518ff. 90, 188.

SIMAKOV 96, 23.

Simon **77**, 19. **78**, 21ff. **80**, 215ff. **100**, 75ff. 152.

SIMON, E. 83, 138.

Simpoth **83**, 261. **88**, 39ff. 97ff. **95**, 198.

Simroth, H. **84**, 116. **100**, 98. 143ff. °Sinitsin, D. Th.: The types of the skull in the family *Teiidae* **76**, 232.

Sjöberg, O. 81, 151.

SJÖSTEDT 78, 118. 88, 283.

SJÖSTEDT, Y. 81, 155.

SITOWSKI, M. L. 93, 4.

Skadovsky 79, 97.

Skalon, W. N.: Üb. ein. int. Säugetiere d. Narymgeb. 77, 307.

 Syst. u. Verbr. d. europ. Igels in W.-Sib. 78, 67.

Sklower, Alfred: D. Tierwelt v. d. Samld. Ostseeküste u. ihr Zusammenschluß z. Lebensgemeinsch. 92, 254.

°Sklower, A.: Üb. phasenspezif. Wirk. v. Hormonen IV, 186.

SKRJABIN **85**, 149ff. **86**, 265ff. **90**, 331. **94**, 245. **99**, 263.

SKRJABIN, K. J. 77, 189. 89, 323ff. 92, 205. 94, 277ff.

SKRJABIN, K. J., et H. T. LINDTROP 89, 323ff.

Skorikow 89, 95.

SKORIKOW, A. S. 96, 331.

Skwarra, E. **83**, 22. **94**, 115ff. **99**, 150ff.

SKWARRA, ELISABETH 95, 247ff.

Skwarra, E.: Formica fusca-picea Nyl. als Moorameise **82**, 46.

SKWORTZOFF 99, 263.

SLABBER 81, 37.

SLADEN, F. W. L. 78, 226.

SLASTENENKO 99, 298.

SLAVÍK, A. 99, 306.

SLOANE 81, 17.

SLONIMSKI, PIOTR 100, 111.

SLOVTZOV, N. J. 87, 258ff.

SLUITER 76, 138.

SLUITER, C. Ph.: Üb. d. zwei neu aufgest. Ascidien-Gatt. Bolteniopsis Horant u. Liouvillea Sluiter 77, 193.

SMELOWA 83, 189.

SMIRNOFF, N. A. 79, 166.

SMIRNOV 100, 237.

Smirnov, A. 92, 196.

SMIRNOV, E. 77, 26.

°SMIRNOV, N. S.: Fadeewella n. g., e. neue Rotatoriengatt. a. d. Ussurigeb. **79**, 129.

SMIRNOV, S. 99, 101ff.

°SMIRNOV, SERGIUS: Not. üb. Eurytemora composita Keiser 85, 317.

°- Üb. e. bem.-werte Copepod. a. d. N.-Ural **87**, *159*.

°-Z. geogr. Verbr. u. Syst. v. Eurytemora raboti Rich. 89, 309.

°-Üb. einig. Abnorm. b. d. Süßwasser-Copepod. 92, 321.

- Üb. d. Phyllopod.-Gatt. Gatuna Dodds. 93, 25.

°-Z. Kenntn. d. Copepodengatt. Eurytemora Giesbr. 94, 194.

°— Cyclopina barentsiana nov. sp., e. n. Copepod.-Art a. d. Barents-M. **94**, 269.

°— Z. Synonymik v. Eurytemora adleri Schiklejew 95, 277.

°- Z. Syst. d. Phyllopodengatt. Branchinectella Dad. 97, 229.

°— Cyzicus ornatus n. sp., e. n. Phyllopodenart a. W.-Sibir. 97, 273.

°— Bem. üb. Phyllopoden **100**, *149*. Smirnov, S. S. **80**, 158.

<sup>c</sup>Smirnov, S. S.: *Diaptomus similis* W. Baird (*Copepoda*) a. d. Kaukasus **76**, 19.

°- Üb. e. neue *Diaptomus*-Art (Copepoda) a. Zentralrußland 78, 27. °- Mesocyclops rylovi n. sp., e. n.

Süßwasser-Cyclopide a. d. Kaukasus 80, 38.

°Smirnov, S. S.: Beitr. z. Copepodenfauna Ostasiens 81, 317.

Smirnow, A. G. 96, 330.

SMITH 81, 127. 82, 94. 86, 17. 95, 189ff. **99**, 296.

Sмітн, A. I. 91, 74.

Sмітн, F. 77, 163ff. 96, 34.

Smith, G. 76, 306ff.

SMITH, G. B. 81, 214ff.

SMITH, G. W. 78, 322. SMITH, M. A. 97, 28ff.

SMITT 91, 161.

SMITT, F. A. 93, 319ff.

SNETHLAGE, E. H. 82, 11ff.

SNODGRASS 76, 71.

SNYDER, TH. E. 88, 33.

SNYDER, THOS. E.: Friends and Foes of termites or white ants 82, 40.

SOAR 93, 181.

Soar et Williamson 88, 151. 192. 89, 109. 93, 181ff. 220.

Sobolewski, N. S. 96, 266.

Söderström 95, 203.

Soerensen 77, 6.

Sokoljnikov 87, 142.

SOKOLNIKOFF, N. P. 83, 83.

Sokolow 86, 150. 93, 181ff.

Sokolow, J. 88, 180ff. 93, 228ff.

Sokolow, I. I. 79, 103. 95, 42.

SOLDATOV 79, 267.

SOLDATOV, V. 93, 301.

SOLDATOV, V. K. 85, 283ff.

SOLOTNIZKY, N. F. 86, 159.

Solowiow 76, 65f.

Solowjev 97, 44.

v. Someren 78, 113.

VAN SOMEREN, V. G. L. 82, 93.

SOMERVILLE, J. E. 81, 131ff.

SOMMER, F. 90, 195.

SOMMER, HERMANN 90, 267.

SOMMERKAMP, H. 90, 325ff.

Sonneborn 97, 80.

Sonneborn, T. M. 93, 110. 97, 127ff.

SONNERAT 77, 219.

Sonsino, P. 86, 21. 100, 186.

Soós, L. 86, 314.

Soós, Ludwig 76, 129ff. 88, 39.

SOOT, RYEN 87, 132ff.

SOUDEK 90, 294.

Soukatschoff, B. 93, 199.

SOUTHERN 88, 284.

Southern, R. 77, 281ff. 84, 9ff. 86, 326ff. 89, 103.

Southwell 90, 201. 91, 73.

SOUTHWELL, H. 84, 3.

SOUTHWELL, TH. 95, 40.

SOUZA 82, 26.

Sowerby 79, 5ff. 87, 116. 92, 71.

DE SOWERBY, A. 83, 76ff.

Sowinsky, W. 81, 170ff. 85, 238ff.

Sowinsky, W. K. 96, 128.

Spärck 95, 167.

Spagnolini 91, 70.

SPANDL 77, 254. 325ff. 80, 280ff. 86, 83ff. 87, 316ff. 88, 262. 94, 126ff. 98, 132.

Spandl, H. 88, 304. 96, 250.

Spannagel, Candidus 89, 62.

SPEE 95, 141.

Spegazzini 82, 56.

Speiser 85, 13ff. 86, 168. 88, 290ff.

Speiser, F. 78, 89.

Speiser, P. 95, 131.

Spek, J. V, 67ff.

SPEMANN 96, 299. 97, 286. V, 165. SPEMANN, H. III, 27ff. 291ff. IV, 166ff. V, 72ff.

SPEMANN, H.: D. Verhalten v. Organisat. nach Zerstör. ihrer Struktur V, 129.

SPENCER 79, 27.

SPENCER, W. K. 90, 209.

Spengel 76, 138ff. 99, 98ff. III, 275ff.

SPETT, G. 93, 28.

Spiegel, A. 92, 101. 94, 150.

°SPIEGEL, ARNOLD: Üb. d. degen. Veränd. i. d. Kleinhirnrinde i. Verl. d. Ind.-zyklus v. Cavia cobaya 79, 173.

°-Biol. Beob. an Javamakaken, Macacus irus F. Cuv. 81, 45.

SPINOSA, M. R. 98, 100.

SPINOZA 79, 3.

°Sprehn, C.: Ophidascaris arndti n. sp. a. e. südem. Schlange 83, 280.

°Sprehn, C.: Üb. ein. v. Dr. Eisentraut in Boliv. ges. Nematoden 100, 273.

— Identifizierung u. syst. Stell. ein. Nematodenarten III, 127.

SPÖTTEL, W. 96, 43.

SPOOF 89, 145.

SPRUCE 82, 13ff.

SPULER 78, 258.

Šrajber 98, 139.

SSADAWNIKOW 77, 311ff.

SSAFONZEWA, O. J. 90, 278ff.

SSILANTJEW, A. A. 77, 315.

SSIMANIN, P. 76, 163.

SSINITZIN 94, 321ff.

SSINITZIN, D. TH. 99, 235.

Sslowzow 78, 73.

Sslowzow, J. 77, 310ff.

SSOLONIZYN, I. A. 94, 238.

SSTEPANOW, P. 77, 310ff.

°SSUJETOW, S.: Z. Kenntn. d. Gatt. Arrhenurus (Hydracar.) 94, 213.

Ssuworow, E. 79, 293ff.

STACKELBERG 89, 95.

v. Stackelberg, A. 86, 180.

°v. Stackelberg, A.: Dolichopodidenstudien I 79, 260. °II 84, 169.

°-Beitr. z. Kenntn. d. paläarkt. Syrphid. II. 90, 113.

STADELMANN 89, 201ff.

STADEN 98, 95.

STADLER **80**, 256. **85**, 107. **90**, 62ff. **96**, 329.

°STADTMÜLLER, FR.: Üb. Brunftschwielen b. Bombina max. (Bombinator max. Blngr.) 95, 13.

STÄGER 97, 147.

STÄGER, R. 88, 165.

°STÄGER, ROB.: D. Gesch. e. Koloniegrdg. d. Formica fusca L. an d. Baumgr. **82**, 177.

- Tetramorium caesp. als Ernteam. **33**, 268.

STAERCKE, A. 83, 265ff.

°STÄRCKE, A.: E. neues Formicarium 92, 152.

STAFFORD 94, 159ff.

STAFFORD, J. 99, 236.

STÅL 84, 87.

STÅL, C. 97, 142.

°STÅLBERG, GEORGES: E. Calanus-Form a. d. Telezker See im Altai 95, 209.

STÅLFELT, G. 96, 285.

STALIO 100, 133.

STAMMER 88, 262. 94, 221ff.

STAMMER, H. J. 87, 222. 88, 272. 96, 167.

°STAMMER, HANS JÜRGEN: E. n. Höhlen-Sphärom. a. d. Karst, Monolistra (Typhlosphaeroma) schottlaend., u. d. Verbr. d. Gen. Monolistra 88, 291.

°STAMMER, HANS JÜRGEN: Cordylophora caspia (Pall.) in d. Oder 96, 1.

°-Z. Kenntn. d. Verbreit. u. Syst. d. Gatt. Asellus, insbes. d. mitteleurop. Art. (Isopoda) 99, 113.

STANKOVIĆ, S. 89, 302. 95, 96ff. 98, 214.

STANTSCHINSKY, W. 100, 133.

STARK, P. III, 290.

STAROKADOMSKY 97, 43.

Starokadomskij, L. 91, 46.

STATZ, G. 97, 187ff.

STAUDINGER **80**, 133ff. **81**, 247ff. **82**, 29. **90**, 236ff.

STAUDINGER-REBEL 83, 222.

STAUDINGER-WOCKE 83, 221ff.

STEAD 91, 161.

Stebbing **85**, 273ff. **93**, 148. **94**, 126. 290.

STECHE 79, 274.

STECHE, O. 76, 37ff.

Stechow 91, 94. 96, 321. 98, 162.

Stechow, E. 85, 28. 88, 330.

Stechow, E.: Üb. Symbiosen v. Hydroz. m. Polychaet. 86, 150.

 N. Hydroid. v. d. Mutsu-Bai, N.-Japan 96, 177.

N. Hydroiden a. d. Mittelmeer u. d. Pazif. Ozean, nbst. Bem. üb. ein. wen. bek. Formen 100, 81.

STEDING, E. 83, 166.

Steenberg, C. M. **80**, 184. **84**, 206. **96**, 111.

STEENSTRUP 80, 322. 95, 166ff.

STEENSTRUP, J. 91, 29ff.

STEENSTRUP, J. J. S. 86, 140.

v. Stegmann 78, 114.

STEIN 86, 166ff. 92, 35.

Stein, F. **76**, 192. **85**, 329ff. **96**, 110.

STEINACH, E. III, 317.

STEINBACH 100, 55.

STEINBERG, D. M. 83, 63.

°STEINBERG, D.: D. Geschlechtsorg. v. Aspidogaster conchicola Baer u. i. Jahreszyklus **94**, 153.

STEINBÖCK 89, 150ff. 289.

STEINBÖCK, O. 86, 307.

Steindachner **76**, 310ff. **77**, 95. **83**, 224. **87**, 206ff. **95**, 197. **96**, 71.

STEINDACHNER, F. **83**, 256ff. **84**, 49. **86**, 219.

STEINECKE, F. 83, 144ff.

STEINER 81, 237. 83, 265ff. 84, 138. 88, 284ff. 89, 255. 90, 21ff. V, 116.

Steiner, G. 77, 109, 281ff. 84, 121. 251, 283, 92, 235ff. 95, 243, 98, 99ff. III, 320.

°STEINER, G.: Diplogaster entomophaga n. sp., 2 new Diplog. found on a Pamphilius stell. **80**, 143.

°— Rhabditis octopleura n. sp., a new Rhabditis liv. in a bark of a dis. elm (Ulmus am.) 30, 146.

STEINER-WOURLISCH 87, 105.

STEINHAUS, O. 99, 114ff.

STEINHAUSEN IV, 100.

STEINHEIL 99, 21ff.

STEINITZ, WALTER: E. auffall. Zeichnungsvar. v. Neptunus hast. (L.) 100, 132.

°-E. n. Garneelenart: Metapenaeus palaestinensis 100, 161.

STEINMANN, P. **76**, 332, **80**, 228, **86**, 306, **89**, 302, **92**, 249, **93**, 284ff, **94**, 330.

°STEINMANN, PAUL: E. n. getrenntgeschl. mar. Triclade v. d. breton. N.-Küste (Tricladida hysterobursaria, Cercyr., Cercyra) 92, 147.

STEJNEGER 81, 73. 83, 98. 92, 294. 99, 132ff.

STEJNEGER, L. 84, 300. 94, 13.

STEJNEGER and BARBOUR 81, 275ff. 85, 78. 92, 292. 94, 13ff.

STELFOX, A. W. 87, 190.

STELLWAAG, F. 84, 98.

STEMPELL 98, 8.

STENDER, E. 87, 312.

STENROOS, K. E. 94, 176ff.

STEPHENS, J. 77, 158ff.

STEPHENSEN 85, 273. 92, 255ff.

STEPHENSEN, K. 86, 243.

STEPHENSOHN, J. 86, 326ff.

STEPHENSON, J. 93, 311. 95, 99. 96, 35.

STEPHENSON, T. A. 81, 109ff.

STERKI, V. 83, 181.

STERN 83, 280. IV, 238ff.

STERN, C. 93, 93.

STERN, CURT 88, 215.

STERNFELD 87, 199.

STERNFELD, R. 80, 266ff. 81, 330ff. 84, 209ff.

STETTER V, 99ff.

STETTER, H. IV, 104ff.

STETTER, H.: Unters. üb. d. Gehörsinn d. Fische III, 183.

STEUDEL u. OSTATA 83, 250.

STEUER 88, 2. IV, 152.

STEUER, A. 88, 116ff.

STEUER, ADOLF 83, 294. 96, 272.

STEVENS 84, 324.

Stewart 85, 157. 88, 15.

STEWART, F. H. 76, 243ff.

STIASNY 99, 100.

STIASNY, C. 90, 151.

°STIASNY, G.: Üb. Ambicoloration b. Plattfischen 88, 265.

 Üb. d. Alter u. d. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133.

STIASNY-WIJNHOFF 99, 100.

STIERLING 78, 187.

STIEVE 81, 47.

STILES 89, 268ff. 284.

STILES, C. W. 81, 269.

STILES u. BROWN 88, 8ff.

STIMPSON 89, 145.

STIMPSON, W. 91, 41.

STINGELIN 78, 319ff.

STIPPERGER 95, 293ff.

STITZ 76, 333.

Sтöнк **V**, 160.

STÖRMER, L. 95, 212.

STOFFREGEN 78, 329.

STOHLER, R. 90, 304.

STOHLER, R.: Albin. Igel (Erinaceus europaeus L.) 79, 123.

— Gewichtsverhältn. b. gewiss. mar. Evertebraten 91, 149.

STOKES 83, 280.

STOKES, J. H. 87, 241ff.

STOLC, A. 78, 240.

STOLL 82, 471.

STOLL, O. 88, 239.

STOLTE, H.-A. 92, 178ff. III, 146ff. °STOLTE, HANS-ADAM: Die Cupula im Labyrinth d. Fische im leb. u. fix. Zust. 77, 176.

- Mus spicilegus u. d. "Formenkreis" d. Mus musc. L. 90, 206.

- Nochm. Mus spicileg. u. d. Formenkreis d. M. musc. L. 94, 12.

°- Bewegungsformen u. Reizbeantw. b. Glycera siphonostoma Ch. (Polych.) III, 243.

°-Z. Biol. d. Ährenmaus (Mus.

spicil. Her. kr.) u. i. Bast. m. d. albin. Hausmaus IV, 129.

STONE, L. S. IV, 168.

STORCH, O. 80, 247. 86, 96.

°STORCH, OTTO: D. Schwimmbew. d. Copepod.. auf Grund v. Mikrozeitlupenaufn. anal. IV, 118.

ŠTORKÁN, J. 95, 312ff. 99, 222.

STORM VAN LEEUWEN 87, 99. 240.

STOSSBERG 98, 189.

STOSSICH 87, 295.

STOSSICH, M. 77, 95. 168ff.

STRACHOWSKY, A. 83, 212.

STRAND 82, 127ff.

STRAND, E. **78**, 21ff. 209. **86**, 189. **87**, 137. **99**, 116.

STRAND, EMBRIK **85**, 271. **86**, 271. STRAND, EMBRIK: Kritische Bem. zu Roewers "Weberknechte" **76**, 53.

- Prot. geg. d. sog. Ehrenkodex d. Nomenklaturrgln. **85**, 38.

- Nochm. Kritik d. Roewerschen "Weberkn." 85, 179.

STRASBURGER, E. 96, 113ff.

ZUR STRASSEN IV, 154. V, 90.

ZUR STRASSEN, OTTO L. 92, 235ff.

ZUR STRASSEN u. DUNSCHEN IV, 208. STRASSER 88, 301.

STRASSER, KARL 95, 303ff.

STRAUB V, 298.

STRAUCH **81**, 75ff. 284. **84**, 299. **99**, 25. STRAUCH, A. **97**, 30. **99**, 133.

°STREBEL, OTTO: Biol. u. phys. Unters. an *Hypogastrura purp*. u. *Sminthurinus nig.* (Apt., Coll.) **84**, 97.

STRELIN 100, 34.

°STRELIN, G. S.: Z. Frage üb. d. morph. Bau u. d. Herk. e. Zellelem. v. Pelmatohydra oligactis 79, 273.

STRELKOW, A.: Weit. üb. d. n. Arten d. Gatt. Cycloposthium a. d. Darme d. Pferdes u. Es. 83, 63.

- Üb. d. Fauna d. Colons beim Zebra 94, 37.

STRESEMANN 77, 219. 78, 81. 90, 293. 97, 95.

Stresemann, E. **84**, 298. **96**, 335ff. **III**, 84. 96ff.

VAN DER STRICHT 77, 177ff.

STROHLER, R.: Beitr. z. Kenntn. d. Geschlechtszyklus v. *Mytilus californ*. Conr. **90**, 263.

STRODTMANN 85, 147.

STROM, J.: Eine neue Art d. Vogeltrematoden Oswaldoia pawlowskyi n. sp. 77, 184.

°— Beitr. z. Syst. d. Tremat. d. Gatt. Xenopharynx, zus. m. X. amudariensis 79, 167.

STROMER V. REICHENBACH 77, 206.

Strong, R. M. 96, 42ff.

STROUHAL 88, 291ff. 91, 105ff.

°STROUHAL, HANS: Die Landisopoden des Balkans I. 76, 185. °II. 77, 93.

°— Eine neue Höhlen-Sphaeromide (Isop.) 77, 84.

°- Üb. e. mitteleur. Landisopoden **80**, 205.

°— Bem. z. e. Androniscus-Arten (Isop. terr.) 85, 69.

STRUBELL, BR. 87, 124.

STRÜMPELL 78, 116.

STUDER 77, 2. 90, 222. 98, 212.

°STUDITSKY, ALEXANDER: E. n. Art d. Gatt. Ptychostomium Stein (Lada Vejdovsky) Pt. rossolimoi n. sp. 87, 247.

STUDNIČKA, F. K. 77, 177.

STUHLMANN 78, 110ff. 80, 35. 85, 13ff. 88, 283.

STULL, OLIVE G. 87, 206.

STUMMER v. TRAUNFELS, KARL 96, 313.

STURANY **76**, 201. **77**, 95. **80**, 207. **95**, 199.

STURANY, R. 78, 2.

STURTEVANT 76, 290ff. IV, 254ff.

STURTEVANT, A. H. 78, 336. 93, 142. V, 274.

STUXBERG 86, 238.

Suess V, 135.

Süssbach u. Breckner 91, 33.

Süffert, F. III, 181.

Sukatschoff 78, 209ff. 91, 236.

Sulc, K. 78, 95.

Sulc, V. 80, 299.

SUMNER III, 85.

Sundvall **93**, 319.

SUNDERVALL, C. J. **89**, 55. SURBECK **85**, 5.

Surcouf **86**, 256ff. **88**, 305ff. **90**, 86.

Suschkin, P. P. III, 96.

SUTTON IV, 250.

SUZUKI, SH. III, 39.

°ŠvÁBENÍK, JAN: A. d. Leb. d. Para-

mermis contorta (v. Linstow) 77, 259.

SVETLOV 100, 35.

SVETLOV, P. G. 95, 99.

SWAMMERDAM 80, 107ff.

SWARCZEWSKY 76, 230.

SWARCZEWSKY, B. 79, 83. 90, 155.

SWENANDER 97, 94ff.

SWENSON, ERIK 97, 115.

SWIRIDENKO, P. A. 94, 120ff.

SWYNNERTON, C. F. M. 82, 83.

°Szabó, István u. Margit: Lebenszykl. d. Nacktschnecke *Limax flavus* L. (varieg. Drap.) **96**, 35.

SZALAY, L. 88, 192. 96, 298.

°SZALAY, LADISLAUS: Üb. 3 Sperchon-Arten 99, 239.

°-Mißbildg. b. e. Hydracarine 99, 334.

SZIDAT, L. 92, 258.

°SZIDAT, LOTHAR: Beitr. z. Entwickl.gesch. d. Holostomiden III. **86**, 133.

°- Z. Entwicklungsgesch. d. Cyclocoliden. D. Lebenszykl. v. Tracheophilus sisowi Skrj. 1923 100, 205.

°SZIDAT, URSULA: Dicranocercaria brachycerca n. sp., der Typ e. n. Gruppe gabelschwänz. Cercarien 98, 317.

SZILÁDY **83**, 120. **98**, 26. SZÜTS, A. **86**, 319ff.

°Тавинтяснікома, А. W.: Ein. üb. Fasciola gigantea Cobb. 100, 185.

TACZANOWSKY 87, 206.

Tänzer 85, 108.

TAGATZ, V. A. 94, 201.

TAGATZ-KRETSCHMANN, V. A. 94, 269

TAIT IV, 110.

Takács, Melchior 86, 308.

Таканазні, R. 94, 133.

TAKATSUKI 96, 185.

TAKATSUKI, S. 88, 330.

TAKI, IWAO 92, 182.

TALITZKIJ 83, 187.

TALITZKY, V. I. 91, 144.

TALLQVIST IV, 64.

Tarasov, N. 100, 204.

TARBINSKIJ, S. P. 87, 269.

TARBINSKY, S. 81, 69ff.

TARBINSKY, S. P.: N. u. wen. bek. Orthopteren d. paläarkt. Asiens IV. 91, 324. Tarnogradskij, D. A. 76, 228ff. 97, 225.

Tarnogradsky 92, 9ff.

Tastevin, Domicio 82, 55.

Tattersall 91, 88. 94, 128.

TATTERSALL, W. M. 99, 126.

Taube 91, 208.

TAUBERT 85, 107.

TAUERN 76, 333.

TAYLER, W. E. 81, 282.

TAYLOR 86, 67.

TAYLOR, E. H. 99, 281ff.

TAYLOR, E. L. 85, 150ff.

Taylor, H. E. 84, 210ff.

TCHANG-YUNG-TAI 79, 225ff.

TEHON, L. R. 80, 146.

Teissier 92, 147.

°Telenga, N. A.: E. n. Ichneumoniden-Formen 83, 185.

TEMMINCK 83, 73ff.

TEPPER, J. 76, 56.

TERENTIEW, P. W. 94, 172. 97, 225.

TERENTJEV, PAUL W. 87, 39.

Terry, R. J. 77, 108.

Tessmann **78**, 112. 189. **88**, 283. **97**, 265.

TESSMANN, G. 100, 79.

Tessmann, Günther 94, 123ff.

Tetens, A. 99, 310.

TEUBNER 93, 243.

Teyrovski, V. V, 48ff.

THALMANN 85, 109.

THALLWITZ, J. 81, 325.

Тнамм, W. 99, 306.

THELEN, W. 78, 91.

Theodosia 76, 192.

VAN THIEL V, 226.

THIEL, JOH. IV, 224.

THIEL, M. E. 83, 114.

THIEL, MAX EGON: Z. Frage d. Ernährung d. Steinkorallen u. d. Bed. d. Zooxanthellen 81, 295.

 D. Darwinsche Senkungstheorie d. Korallenriffe u. d. Lehre v. d. Isostasie IV, 85.

VAN THIEL, P. H. 99, 231ff.

THIELE **92**, 183ff. **95**, 157ff. 190. **99**, 230.

THIELE, J. 85, 197. 86, 218. IV, 141.

THIELKOW, H. 99, 114.

THIENEMANN **79**, 91ff. **80**, 260. **83**, 89ff. **90**, 58. 86. **99**, 125.

THIENEMANN, A. **76**, 328ff. **80**, 161ff. **83**, 233. 331. **86**, 27ff. **86**, 52. 301ff. **90**, 124. **92**, 10. **93**, 334ff. **96**, 257ff. **97**, 8. 187ff.

°— u. Otto Harnisch: Chironomiden-Metamorph. IV. D. Gatt. Cricotopus v. d. W. 99, 135.

THIENEMANN-RUTTNER 87, 290.

THIERRY 78, 117.

v. Thierry 88, 283.

THOMAS 77, 278. 78, 115. 190. 83, 73ff. 88, 282. V, 206.

THOMAS, O. 77, 42. 87, 260ff.

THOMPSON III, 226ff.

Thompson, C. B. **90**, 177. **97**, 146ff. **100**, 49ff.

Thompson, E. L. V, 203.

THOMPSON, M. T. 81, 98ff.

THOMSEN, MATHIAS 77, 144.

THOMSON 82, 235. 92, 234.

THOMSON, C. G. 81, 151ff. 84, 51ff.

Thomson, Geo. M. 96, 274.

Thomson u. Studer 80, 331.

THOR 93, 34ff. 216ff. 94, 130ff.

Thor, Sig **78**, 321. **88**, 154. **91**, 188ff, 218. **93**, 179ff. **97**, 49ff. **93**. **99**, 240ff. 336.

°THOR, SIG: Norweg. Bdellidae III. 77, 213. °IV—V. 92, 17.

°— Ein. Acarina, bes. Hydracarina a. Turkestan 88, 179.

°— E. n. Labidostoma-Art a. Moos v. S.-Afr. 93, 57.

°- Norweg. Tydeidae I-VII, mit Kennzeichn. vier n. Gatt. 94, 89. °- Norweg. Alycidae I-VII 94,

229.

C Üb. Nanorchestes Tops. et Trt.
 1890 = (Syn.) Monalichus Berl.
 1904 u. üb. e. bisher unbek. Endung d. Tracheenstigmen 95, 106.

°- Nordafr. Bdellidae u. Cunaxidae, v. Dr. F. Grandjean (Paris) 1931

gesammelt 97, 62.

VIII—XV, m. Bem. üb. d. Gatt. Tydeus u. üb. Augen, Tracheen usw. 98, 69.

°—Opsereynetes, e. n. augentrag. Gatt. a. d. Fam. Ereynetidae A. C. Oudem. 1931, in Norwegen gef. 99, 27.

°- D. erstben. Tydeus-Art, T. croceus (C. L.) 1758, n. Oudem. Identifiz. u. Originalfig. 99, 58. THOR, Sig: Riccardoella oudemansi sp. n. a. Holland 99, 249.

°— Tydeus womersleyi sp. nov., e. n. Tydeide a. Austral. 100, 108.

THORELL 76, 57. 78, 24. 100, 75.

THOREY 81, 246.

THORNDIKE, EDWARD V, 39ff.

THORNE, G. 81, 266. 87, 71.

THORPE, V. G. 80, 236.

Thorson, G. 98, 212.

THULIN 98, 101.

TICHENKO 87, 142.

TICHOMIROW, P. W. 90, 155.

TIDEMAN 98, 286.

TIESLER 80, 37.

TIESLER, ADOLF 99, 87.

TIETZ, H. 79, 224ff.

TIGERSTEDT, R. 85, 118.

TILLGARD 82, 126.

TIMOFÉEFF-RESSOVSKY V, 272.

TISCHBEIN 82, 94.

TISCHBIEREK, H. 96, 324ff.

°TISCHBIEREK, H.: Epizvanthus cnidosus a. d. jap. Gew. 85, 28.

°TISCHBIEREK, HILDEGARD: Zoanthid. a. Wurmröhren 91, 91.

TITIUS 85, 138. 86, 177.

Тітѕснаск, Е. 98, 234.

TITSCHACK, ERICH: Keratinverdauung b. steril. Mottenaufzucht 93, 4.

TITSCHAK 93, 221.

TKATSHENKO 94, 109ff.

TKATSHENKO, M. J. 87, 133. 97, 37ff.

Todaro 91, 311ff. 99, 70ff.

TÖNNIGES IV, 268.

Toledo, J. 98, 125.

TOLLINGER, A. 77, 51. 125. 78, 32. 88, 112. 94, 201.

TOLLINGER, M. 83, 229.

TOLLINGER, M. A. 76, 23.

Tomaszewski, W. **86**, 302. **92**, 15. **99**, 307.

Tomaszewski, Walter: Üb. d. Vork. v. Polycelis cornuta (Johns.) im Riesengeb. u. in d. Tatra 76, 328. Tomasını 99, 26.

LE TOMLIN, J. R. 85, 133. 100, 173.

Tonduz 82, 461ff.

TONKISCH IV, 56.

Tonnoir **82**, 125ff.

TONNOIR, M. A. 90, 145.

TOPPE 83, 305.

TOPSENT, E. 79, 85ff. 83, 261.

Topsent et Trouessart 95, 106ff.

TORNIER 83, 97.

TORNIER, G. 92, 297.

v. Dalla Torre, Wilh. III, 266.

Torrey, H. B. 97, 127.

Toschew, A. P. 94, 242ff.

TOTTON, A. K. 100, 84.

Trägårdh, J. 81, 168. 94, 229ff. 95, 106ff. 97, 68ff.

Tratnikov, D. 79, 306ff.

Travassos, C. 85, 157ff.

Travassos, Lauro 97, 296.

Travassos, L., u. E. G. Vogelsang: Mitt. üb. d. Gen. Streptopharagus Blanc 1912 **35**, 110.

Traxler 99, 109.

TREBILCOCK, R. E. 96, 181.

TRÉGOUBOFF, G. 99, 67.

TREMBLEY, A. 76, 37ff.

TRENDELENBURG, W. V, 50ff.

TRETJAKOW 85, 241.

TREWEVA 99, 99ff.

TRIANA 82, 19.

TRIBANDEAU 100, 34.

TRIEPKE 80, 107.

TRIFONOWA, A.: Z. Frage d. Parthenogen. u. Hybridisation d. Fische 96, 193.

TRIPP 81, 89ff.

TRIPP, K. 95, 330.

°Trojan, E.: Z. Streitfrage d. syst. Stell. d. Radiolarien 90, 146.

- Ub. d. Herkunft d. Stachelgiftes b. Hymenopt. IV, 238.

TROTZINA 85, 169ff.

TROUESSART 88, 27ff. 96, 187.

TROUESSART, E. L. 94, 229ff.

Trozina 92, 192.

Trszezkowski 87, 137.

TRYON-PILSBRY 98, 36.

Тясненік wischwili, J. D. 84, 76. 94, 120.

TSCHERNAVIN 87, 143.

<sup>o</sup>Tschernischew, B. I.: Cirripedien a. d. Bass. d. Donez u. v. Kusnetzk **92**, 26.

TSCHERNJAWSKY 87, 319.

TSCHERSKY, A. I. 98, 151.

TSCHERSKY, J. 99, 209.

TSCHERTOV 83, 29.

TSCHIRKOV 77, 30.

TSCHIRICHIN, J. D. 95, 203.

TSCHUDI 97, 206.

TSCHUGUNOFF 86, 333.

TSCHUGUNOV, S. 87, 133.

Tschugunow, S. M. 77, 310ff.

TSE-YIN-CHEN V, 288.

Tsheburova, N. M. 97, 37ff.

TSHERNOVA, O. 91, 111ff. 247ff.

°Tshernova, O. A.: Beitr. z. Kenntn. d. paläarkt. Ephemeropter. I. **92**, 214.

Tsherskij, A. 79, 106.

Tua, P. 76, 190ff.

TÜMPEL, R. 81, 2.

Tugarinov, A. J. 87, 268.

Tullberg 85, 95ff. 93, 56.

Tullgren 91, 288. 93, 53. 100, 60.

Turesson, Göte 95, 209.

TURNER, C. H. V, 59.

TURNER, ROWLAND E. 82, 83.

Turow-Morosow, L. G. 97, 225.

Turow, S. S. 83, 75. 84, 76. 88, 76. 97, 225.

TWINN, C. R. 99, 192.

v. Ubisch 92, 327ff. 96, 143ff.

v. Ubisch, L. **100**, 329. **III**, 148ff. **V**, 74ff.

v. Ubisch, L.: "Wer im Glashaus sitzt, soll nicht m. Steinen werfen" 97, 104.

 Üb. Lage, Entwickl., Induktionswirk. u. Funkt. v. Chorda u. Hydrocöl IV, 83.

Üb. Keimblatt-Chimären V, 178.

Uchida, Tohru 96, 178ff.

UCHIDA, TOHRU: Beitr. z. Kenntn. d. jap. Hydromedus. 88, 329.

°— E. n. Seestern a. Japan 93, 77.

°— Ein. fernorient. Art. d. Wassermilben **94**, *129*.

°— Ein. Wassermilben a. Japan 95, 262.

Udalzow 93, 181ff.

Ude, H. 85, 268, 86, 319, 92, 333, 95, 323.

UDE, J. 87, 331. 92, 249.

Uéno 77, 331.

UENO, M. 94, 200.

UENO, MASUZO 99, 105ff.

v. Uexküll III, 197. V, 295ff.

°UHL, FRANZ: Z. Verbr. v. *Polita* depressa Sterki in Bayern u. d. Grenzgeb. **83**, 181.

UHLENHUTH 87, 98. III, 227ff.

<sup>o</sup>Uhlmann, E.: E. n., hochspez. Trichopterenbaum.Zirkulationsschornsteinen **97**, *I*.

UJFALVY 76, 131.

UKOLOW 89, 95.

ULE, E. 82, 12ff.

ULJANIN 91, 70. 105. 92, 148.

ULLMANN, G. 91, 98.

ULMER 84, 227ff. 80, 223. 90, 45ff.

ULMER, G. 77, 156. 95, 119.

ULMER, GEORG 100, 103ff.

°Ulmer, Georg: Üb. e. deutsche Hydroptiliden 80, 253.

Ulomsky, S. N. 76, 19. 80, 38. 83, 225.

ULRICH, W. 86, 160. 88, 263.

°UMANSKI, E.: E. Bem. üb. Elektrizitätsreizwirk. a. d. Entw. d. Embryos v. Gallus dom. 79, 27.

°- D. Organisationszentrum d. Primitiventwickl. v. Gallus dom. 96, 299.

 Üb. Induktion d. Medullarplatte b. *Triton taen.* dch. Inyslant. v. Regenerationsblasten in d. Blastula 97, 286.

UMLAUFF, TH. 87, 117.

Umnov, N. 79, 305ff.

Unger 80, 109ff.

Unterstein, W. 88, 312ff.

Unterstein, Walter: Beschreib. zwei. n. Molche d. Gatt. *Oedipus* **87**, 270.

UNWIN 76, 299.

URECH III, 179.

USCHAKOV 95, 204.

USCHAKOV, P. W. 99, 101.

Utrobin 87, 139.

Uvarov **82**, 132. 233. **92**, 48ff. **100**, 114ff.

UVAROV, B. 81, 68ff.

Uvarov, B. P. 83, 78. 91, 193. 325ff.

UYTTENBOOGAART, D. L. 81, 147.

**V**AILLANT 89, 145.

Vaillant, L. 92, 131. 95, 60.

Vakulenko, N. M. 87, 269.

VALENTIN 94, 3.

VALENTINE, W. L. V, 53.

VALERIUS 83, 326.

Valkanov, A. 96, 245ff.

Valkanov, A.: Beitr. z. Kenntn. d. paras. Mikrofauna d. bulgar. Trieladen 93, 262. °Valkanov, A.: E. n. begeißelte Rhizopode 94, 118.

Üb. d. Vorkomm. v. Süßwassernemert. in Bulgar. 95, 76.

 Ein. Worte üb. d. rote Färbg.
 d. Tiere d. Hochgebirgsseen 95, 327.

Üb. d. Struktur d. Chromosomen
b. Drosophila 98, 311.

VALLE 79, 93ff.

Valle, K. J. 89, 230ff.

Valle, R. 98, 267ff.

Vallin, H. 96, 285ff.

Valonšek, Bruno **86**, 87. Vandel **84**, 202. **92**, 31. **93**, 263.

Vandel, A. **86**, 306. **90**, 18ff. **99**, 120.

VANDEL, H. 96, 197.

VANDELLI **31**, 74. **84**, 297.

VANGELS, J. 80, 299.

VANHÖFFEN, E. 100, 84.

Varekamp 87, 240.

°Varga, L.: Rhinops fertöensis, e. n. Rädert. a. d. Fertö (Neusiedlersee) **80**, 236.

°— Beitr. z. Rotatorienfauna S.-Schwedens 96, 285.

Vasiliew, I. V. 82, 227.

VAUCHER 90, 240.

VAUFREY 91, 224.

VAUGHAN IV, 86.

VAUGHAN, T. W. 81, 298ff.

VAVRA 78, 322.

VÁVRA, V. 80, 299.

VAYSSIÈRE 79, 11. 100, 170ff.

VAYSSIÈRE, A. 85, 193ff.

VEITH 88, 92. 99, 21ff.

Vejdovsky **78**, 239ff. **84**, 15. **86**, 1ff. **87**, 247. **89**, 146ff. **93**, 314ff. **94**, 127. **98**, 132ff. **99**, 57. **IV**, 161.

Vejdovsky, F. **80**, 89. **85**, 268. **95**, 59ff. **96**, 34. 201.

Verhoeff **79**, 47ff. **84**, 35ff. **86**, 190ff. **90**, 38ff. **94**, 3ff. **98**, 175.

VERHOEFF, C. 85, 160ff. 211ff.

Verhoeff, K. W. **76**, 185ff. 190ff. **77**, 93ff. 107. **81**, 223. **80**, 206ff. **85**, 74ff. 306ff. **91**, 53ff. **92**, 284ff. **99**, 222ff. **100**, 111. 254.

°- Üb. Stenonisciden 79, 58.

Z. Phänol. d. Diplopoden 80, 316.
Üb. einige Isopoden d. zool. Staatsslg. in München 76, 25. 113.

<sup>o</sup>Verhoeff, Üb. ein. n. nordital. Isopoden u. e. n. Typ. d. Volvation **89**, 162.

°- Üb. ein. Chilognath. a. Ceylon, n. vergl.-morphol. Notiz. **89**, 193.

°-Üb. Isopod. a. Turkestan 91, 101. °-Üb. Myriapod. a. Turkestan 91,

243.

°— Pseudopolydesmus "im Wechsel d. Zeiten" 94, 305.

°— Chilopoden d. Ins. Elba (Isopoden) **95**, 302.

Verchojanskij 79, 111.

Verrall 82, 132ff.

VERRILL, A. E. 91, 41ff.

Verson, E. 79, 224ff.

Veschniakoff 98, 95.

VESTERS 80, 82.

VETTER, B. 100, 291.

Vidovic, Josef C.: Ein Konservierungsmittel z. Herst. zool. Präparate 76, 255.

VIEHMEYER 82, 95. 113. 97, 167.

VIETS 94, 130.

Viets, K. 76, 1. 336. 78, 10ff. 83, 89. 88, 192. 89, 135. 90, 323. 99, 246. °Viets, Karl: E. eigenart. Abnorm.

b. e. Wassermilbe 80, 5.

E. neue Hydracarinen-Gattungen a.
 Java u. Bem. z. Syst. d. Hydracarinen 30, 161.

Weit. n. Hydracarinen-Gatt. v. A.
Thienemanns Sunda-Exp. 83, 233.
3. Mitt. 83, 331. 5. Mitt. 86, 49.

°-- Üb. Süßwasser-Halacaridae 86, 27.

— Üb. *Hydrachna* O. F. Müll. **87**, 332.

°-Üb. d. Wassermilbe Forelia parmata Koen. u. e. n. Forelia-Art. 88, 151.

Üb. Arrhenurus integrator (O. F. Müll.) u. e. verw. Art. 89, 108.

°— Hydracarina aus Transvaal 89, 285.

°— Üb. nordamerik. Koenikea-Art. (Hydracar.) **92**, 266.

°— Üb. e. Gatt. u. Art. d. Axonopsae, Mideopsae u. Arrhenurae (Hydracar.) 93, 33.

°-Typ. u. Subgen. in Hydrachna O. F. Müll. 93, 173.

°-Bem. z. Kenntn. d. Wassermilben 93, 208.

°-- Üb. e. an Krebskiemen paras. Halacaride a. Austral. **96**, 115. °VIETS KARL: Üb. d. an Krebskiemen paras. Süßwassermilbe Astacocroton Hasw. 1922 97, 85.

°-Weit. Milben a. unterird. Gewässern **100**, 173.

°-3. Mitt. üb. Wassermilben a. unterird. Gewässern 100, 292.

Vignon, P. **79**, 227.

VILLENEUVE 77, 28. 86, 170.

VIMMER, A. 90, 145.

VINOGRADOV 87, 257ff.

VITZTHUM, GRAF H. 77, 217. 86, 225. 94, 229ff. 97, 182ff. 99, 27. 249.

°VITZTHUM, GRAF H.: D. Atmungssyst. v. Allothrombium merid. 91, 217.

°— E. afrik. Jacobsonia (Acari) 96, 153.

°-2 n. deutsche Milben 96, 187.

Vodjanitzkij, V. 76, 231.

Voelkel 78, 195ff.

Voeltzkow 82, 86. 533. 94, 156ff.

Voeltzkow, A. 78, 83ff. 89, 37.

Vogel, H. 99, 167ff.

Vogel, R. 96, 328.

Vogel, R.: Beobacht. üb. blutsaug. Zweiflügl. im Kant. Tessin 93, 1.

Vogelsang 90, 79.

°Vogelsang, Enrique G.: Üb. Taenien-Mißbild. 80, 268.

°— Plerocercoid aus *Pomatus saltatrix* aus Uruguay **81**, 202.

°— Pietocystis von Guira guira (Gm.) aus Uruguay 85, 52.

Vogl, C. 76, 113, 190ff.

Vogl, Cornelius 77, 76 ff. 83, 98 ff.

Vogt IV, 180.

Vogt, Theodor: Üb. ein. Eidechsen der Molukkeninsel Misol 76, 333.

Vogt, W. V, 73ff.

VOGT, WALTER III, 333.

°Vogt, Walther: Mosaikcharakter u. Regul. in d. Frühentw. d. Amphibieneies III, 26.

Voigt 97, 125.

Voigt, M. 83, 149. 92, 221ff.

Voigt, W. 89, 178ff. 95, 87.

VOIGT, WALTER 80, 176.

Volkelt, Hans 76, 177.

Volkmann 78, 109. 189. 86, 178.

Volnuchin 79, 265.

Volz, W. 89, 179.

Vonk, H. J.: Adsorptionsvers. m. d. Proteasen v. Maja squinado u. Helix pom. V, 205.

Vorstmann 94, 219.

Voss, L. **84**, 55.

Vosseler, J. 82, 233.

°Voss, Friedr.: Bastard. v. Anser ans. dom. mit Cygnus olor, e. zweiter Fall d. Bast. v. Schwan u. Gans III, 160.

VOUTE, A. D. 90, 126.

Vrzalová, A.: Beitr. z. Biol. v. Diaptomus ambl. 86, 83.

VULPIAN 86, 21.

WAARDENBURG 99, 144.

Wache 78, 109.

WACHS, H. V, 166ff.

°Wächtler, Walter: E. merkw. Mißbild. d. Augenträger u. d. Rad. e. Landlungenschnecke 83, 169.

Wagener, G. 90, 201.

<sup>o</sup>Wagin, W. L.: Chaetogaster limnei K. Baer als Cercarienvertilger **95**, 55.

WAGLER 78, 317. III, 71.

WAGLER, E. 77, 176.

Wagner **79**, 111. 265. **82**, 454. **92**, 191ff. **98**, 309ff.

WAGNER, A. J. 83, 181.

WAGNER, G. 100, 206ff.

°WAGNER, HANS: Malakozool. Erg. d. Reise Dr. A. Lendl's in Kleinasien 76, 129.

°- Üb. e. schweiz. Limnaea 77, 20.

 Z. Kenntnis d. Molluskenfauna v. Tihang 80, 7.

°— Malakozool. Mitt. a. West- u. Südungarn **86**, 309.

°— Morphol, u. anat. Stud. an Milax 88, 39.

°-Üb. d. Schnecken d. Mátragebirg. (Oberung.) **92**, 155.

Diagnosen n. Limacid. u. d. Naturhist. Mus. in Wien 95, 194.

Orläuf. Mitt. üb. d. Molluskenfauna d. Grotte v. Mánfa in Südungarn 95, 292.

°-u. Ernst Lukács: Z. Var. v. Limnaca u. biometr. Unters. an Planorbis **80**, 183.

Wagner, Moritz **77**, 196. **83**, 196. Wahlberg **80**, 35.

WAHRBERG, R. 87, 89.

Waibel 78, 109.

Wailes, C. H. 99, 327.

Walker **76**, 294. **83**, 47. 130. **85**, 59ff. **94**, 79. **95**, 17ff. **96**, 61. **100**, 228ff.

Walker, E. 89, 44ff.

Walker, E. M. 89, 229ff.

Wall 99, 283ff.

Wallace **78**, 13. **85**, 145. **92**, 206. **93**, 70.

WALLACE, A. R. III, 110.

WALLEY, G. S. 96, 87.

Wallich, G. C. 97, 200ff.

Wallin, S. 84, 119.

WALLIN, STEN 84, 126. 89, 246.

Walsh 81, 214ff.

Walter **76**, 258. **81**, 257ff. **89**, 109. **91**, 191. **92**, 272. **93**, 209.

Walter, C. **86**, 28ff. **88**, 179ff. **90**, 319ff. **93**, 35ff. **94**, 214ff. **99**, 240ff.

 N. Hydracarinen a. d. Gen. Kongsbergia u. d. Synon. v. Hjartdalia
 Thor u. Kongsbergia Thor 91, 180.

Walter, Marg. 93, 124ff.

WALTHER V, 133ff.

WALTHER, J. 81, 296.

Walton IV, 213.

Waniczek, Helena 96, 150.

WARBURG IV, 57ff.

WARD 90, 201.

WARD a. WHIPPLE 91, 300.

WARDEN, C. J., a. J. B. ROWLEY V, 42

Warinski 79, 27.

WARMING, E. 77, 162.

WARNITZIY 79, 97.

Warpachowski, N. A. 79, 83.

Warpachowsky 96, 23.

Warrhington III, 120.

Warschawsky, M. 96, 34.

Wasmann 78, 36ff. 82, 79ff. 94. 96. 100ff. 121. 152. 156ff. 184. 228ff. 232. 238. 250. 260ff. 296. 428. 441. 502. 518. 84, 202. 85, 111ff. 86, 176. 88, 85. 89, 229. 90, 49ff. 92, 173. 93, 290. 97, 169ff.

°WASMANN, E.: Z. Kenntn. v. Mimeciton u. d. Anpass. d. Myrmecophilen 76, 165.

Wasmann, Erich **82**, 1ff. **45**. **48**ff. 55. **88**, 163. **92**, 57ff. **93**, 102ff. **336**. **95**, 122.

Wasmann, Friedrich 82, 1.

Wassilijew 89, 95.

Watasé **95**, 164. Waterhouse **78**, 23.

Waterston **82**, 132.

Watson V, 52.

WATSON, J. B. 81, 58.

WATZ 78, 116.

WAWILOFF 77, 221. 89, 22.

Webb et Berthelot 85, 228.

WEBBER, J. M. 88, 219.

Weber **76**, 67ff. 83ff. **79**, 130.

Weber, H. **76**, 250. **88**, 160. **92**, 141ff. **IV**, 112ff.

Weber, Hermann 77, 271.

Weber, J. A. 88, 168.

Weber, M. 89, 78ff.

WEBER, M. u. DE BEAUFORT 85, 3.

Weber, Maur. 90, 310.

Weber, M. **81**, 196. **84**, 333. **85**, 73. 82. **87**, 281. **88**, 27ff. **92**, 228. **93**, 100. 147.

WEBER-MONTET 94, 176.

WEBER, R. 96, 34.

WEBSTER 88, 262.

WEBSTER, F. M. 88, 165.

WEBSTER u. BENEDICT 84, 33.

WEDENSKY IV, 50ff.

WEGENER 77, 160. 95, 234ff. V, 136.

WEGENER, G. 96, 128ff.

WEHNCKE 81, 156.

Wehncke, A. 88, 239ff.

WEHRMEISTER 85, 108.

WEIDHOLZ 79, 183.

Weidholz, Alfred 99, 303ff.

<sup>°</sup>WEIGMANN, R.: Jahreszeitl. Untersch. in d. Erythrocytenzahl b. Lacerta vipip. Jacq. 99, 43

WEIGOLD, H. 77, 47.

WEILL, R. 83, 312.

WEINDL, TH. 95, 155.

WEINKAUFF 79, 5ff. 96, 65ff.

WEINLAND 86, 133.

WEINLAND, R. IV, 65.

Weinstein, A. I. 93, 93.

Weise 82, 91.

Weise, J. 82, 86ff.

Weiser 82, 429.

WEISER, V. 77, 61ff.

°Weisig, Stephan: Diaptomus atropatenus sp. n. 95, 255.

Weismann 78, 13. 85, 113ff. V, 75.

WEISMANN, A. 79, 224.

Weismann, Aug. 81, 106. V, 253ff.

Weiss 86, 155.

Weiss, A. 92, 248ff. 93, 284.

Weiss, Arthur 80, 7.

Weiss, P. 96, 19.

°Weiss, P.: D. Spannungsvert. im Med. best. d. Wachstumsrichtg. d. Zellen III, 164.

Weissberger, A., u. H. Bach 96, 206. °Weitzmann, W.: E. Bem. üb. d. Regeneration d. Gon. bei *Lumbriculus* 78, 198.

WEIZMANN, W. 100, 40.

Welch, P. 86, 322ff. 88, 89, 96, 34ff.

Weltner **85**, 109. **86**, 333. **99**, 144ff. Weltner, W. **77**, 163. **80**, 299. **99**,

109. 143ff.

Welykochatjko, Тн. D. 96, 143.

WELYKOCHATJKO, TH. D.: Üb. d. Hybr. Scardinus erythrophth. L. Alburnus alb. L. 91, 24.

v. Wenck, Wanda **98**, 118.

Wenig, J. 92, 252. 94, 330.

°Wenig, Jar.: Üb. ein. Raritäten d. Vogelwelt **90**, 285.

WENRICH 92, 36ff.

WERESCHTSCHAGIN, G. J. 92, 303.

Werestschagin 83, 188. 87, 133.

WERMEL, E. 79, 278. 83, 72.

WERNADSKY 96, 23.

Werner **78**, 80. **79**, 195. **80**, 27. **81**, 80ff. **83**, 209. **84**, 296. **92**, 291. **95**, 201ff. **99**, 20ff. 279. **100**, 308.

WERNER, CL. F. IV, 106.

°WERNER, CL. F.: Üb. d. Erregungsvorgänge im Labyrinth IV, 99.

Werner, F. 77, 64ff. 176ff. 79, 68. 81, 248ff. 84, 219. 97, 207ff. 223.

°Werner, F.: Orthopteren a. Marokko u. W.-Alg. **100**, *113*.

WERNER, FRANZ **76**, 202. **80**, 129ff. **85**, 183ff.

°Werner, Fr.: Beitr. z. Kenntnis d. Fauna v. Syrien u. Pers. 81, 238.

- Epicrates Wienigeri. Steindachner = Eunectes notaeus Cope. 83, 224.

- Anonconotus alp. in O.-Tirol (Orthopt.) 86, 93.

°—Boidenstud. im Wien. Naturhist. Mus. 87, 198.

- Üb. Vipera (Mesocoronis) bosnensis Wern. u. T. Reuß 88, 89.

WERTH 88, 283. 97, 184.

°Wertheim, Paul: Z. Kenntn. d. Ophyroscoleciden 98, 237.

WERTHEIMER 79, 224. 86, 157.

WERTHEIMER, MAX IV, 34ff.

WESENBERG 95, 330.

Wesenberg-Lund 77, 164. 83, 229. 93, 176. 213. 246. 95, 130. 96, 104ff. 144. 97, 104. 100, 329.

Wesmael 81, 24. 91, 327.

Westerfield III, 185.

WESTERLUND 78, 4. 80, 186.

Westerlund, C. A. 76, 130.

v. Wettstein 78, 190. IV, 254.

v. Wettstein, F. III, 305ff. V, 263ff.

Wettstein, O. 87, 199. 99, 21.

Wettstein, Otto 83, 224. III, 266. Wettstein, Otto: Coleodactylus zernyi nov. spec., ein neuer Gecko aus Bras. 76, 110.

°— E. n. colubride Schlange a. Bras. 88, 93.

°-N. od. wen. bekannte Eidechsen 95, 280.

°-E. n. Eidechse a. Senegambien 99, 303.

Wetzel 96, 204. V, 118.

WETZEL, A. 83, 169.

Wetzel, A.: Üb. d. Zucht v. Actinosphaerium 96, 198.

WETZEL, R. 96, 299ff.

Wetzel, Robert 79, 36.

WEYER 93, 81ff.

WEYER, F. 92, 206ff.

Weyer, Fritz: D. Eiablage b. Formica rufa-Arbeiterinnen 84, 253.

- Üb. d. "Springen" v. Odontomachus 90, 49.

°-Z. Kenntn. d. Keimdrüsen b. Termitenarbeit. u. -sold. 90, 177.

WHEELER **82**, 4ff. 49. 495. **88**, 321. **90**, 49.

Wheeler, W. M. **76**, 165ff. **32**, 85. 92ff. 441ff. **33**, 24ff. **84**, 202. **33**, 167ff. **90**, 21ff. **97**, 302.

°— and J. C. Bequaert: Amazonian Myrmecophytes and their Ants **32**, 10.

WHITING IV, 252.

WHITMAN 86, 155.

WHITMANN 90, 310. III, 160.

WHRIGHT 82, 446.

WICHMANN, H. E. 99, 118.

WICHMANN, H. J. 92, 247.

VAN WIECK 90, 236.

WIED 87, 16.

Wiedemann **78**, 115. **83**, 47. **87**, 192. **88**, 290. **94**, 77. **100**, 13ff.

WIEDEMANN, EDUARD: Z. Biol. d. Nahrungsaufnahme d. Kreuzotter Vipera berus L. 97, 278.

Outersuch. üb. d. Anwendbark. d. Hydraffinfilterung f. Seewasseraquarien 98, 19.

WIEDERSHEIM 78, 147.

WIEGMANN 81, 74.

WIEGMANN, F. 92, 228.

WIENGREEN, F. 76, 95.

Wierzeiski **95**, 142.

Wierzejski, A. 99, 108.

WIGAND, PAUL **76**, 315.

WIJNHOFF, G. 89, 104.

WIJNHOFF, GERARDA 89, 97ff.

WILDE 78, 109.

WILDER and GAGE 77, 140.

WILDMANN IV, 213.

WILHELMI 89, 152.

WILHELMI, J. **76**, 317. **87**, 241. **92**, 151. 249.

WILKEN 95, 121.

WILKITZKY 86, 237.

WILL 96, 8.

WILLE **82**, 196.

WILLE, JOHANNES 83, 336.

WILLEM, V. 77, 110.

V. WILLEMOES-SUHM, R. 96, 62.

WILLER, A. 92, 256. IV, 186ff.

WILLEY 83, 323. 99, 98ff.

WILLEY, A. 94, 200.

WILLIAMSON, E. 89, 327.

WILLIAMSON, E. B. 99, 232.

WILLIAMSON, H. CHAS. 90, 264.

WILLMANN 83, 89.

°WILLMANN, C.: Neue Oribatiden I. 76, 1. °II. 80, 43.

°- Zwei n. Malaconothridae a. Java 83, 89.

°- N. Oribatiden a. Guatemala 88, 239.

- Z. Syst. d. Oribatiden 89, 22.

°- E. n. Sphaerobates-Art a. Java (Oribatei, Acari) 99, 174.

WILLMANN, CARL 80, 177.

WILLUGBELL, FRANCISCUS 78, 178.

Wilson 86, 12. 88, 209ff.

Wilson, C. B. **81**, 114. **90**, 111. **96**, 140.

Wilson, E. B. 83, 94. V, 76ff.

WILSON, JOHN 90, 263.

WILSON, R. S. 82, 243.

WILTUSCHNIG, A. 82, 495ff. 90, 93.

WINCKWORTH, R. 92, 75.

WINGE, O. V, 148ff.

Winogradov, B. S. 81, 222, 84, 78. 85, 82ff. 89, 11. 91, 212, 94, 122.

WINOGRADOW, L. G. 88, 154.

WINOKUROFF, T. Z. 98, 151.

WINTHEM **76**, 293ff. **82**, 133. **86**, 284. °WIRKER, ANNEMARIE: Geometr. Ver-

hältn. u. Wirbelzahl v. Cepola rubescens L. (Teleost.) 98, 139.

WIRTH 78, 24.

Wirz 90, 307ff.

WIRZ, P. 78, 87.

Wismann 99, 134.

Wiśniewski, L. W. 90, 203.

°Wiśniewski, L. W.: Archigetes cryptobothrius n. sp. nebst Ang. üb. d. Entw. im Genus Archigetes R. Leuck. 77, 113.

°- Z. postembr. Entwickl. v. Cyathocephalus truncatus Pall. 98, 213.

WITENBERG, G. 100, 206.

With **88**, 2. **91**, 284ff. **100**, 59ff.

WITHERBY 91, 3.

WITHYCOMBE, C. L. 90, 244.

WITSCHI, E. 97, 156ff. III, 306ff. V, 149.

WITTE, P. M. 82, 516. 90, 93.

WITTENROOD, H. C. 88, 271.

WITTMAACK, K. 77, 176ff. IV, 100ff. °WLADIMIROW, MILIZA, U. EUGEN SMIRNOV: Experim. an Wasserinsekten, d. s. v. Culicidenlarven nähr. 99, 192.

°WLASSENKO, P. W.: Z. Syst. u. Diagn. d. Gatt. *Halipegus* u. d. Fam. *Halipegidae* 86, 21.

WLASSOFF, J. P. 76, 258ff.

WLASSOW, J. 92, 196.

WNUKOWSKY, W. 81, 65ff. 89, 1. 98, 251.

Wnukowsky, W.: Mitt. üb. d. Culiciden-Fauna West-Sibiriens 76, 162.

- Coleopteren, ges. in d. Bezirk Kamenj (W.-Sibirien) 76, 209.

Nachtr. z. Homopteren-Fauna d.
 Bez. Kusnezk (SW.-Sib., fr. Gouv.
 Tomsk) 77, 189.

E. faun. Ang. üb. d. Insekten Sib.
u. d. Ussuri-Geb. 83, 212.

- E. Nomenklatur-Not. üb. d. palä-arkt. Lepidopt. 83, 221.

6 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Wodjanizky, W. A. 85, 243ff.

WOLCOTT 93, 34ff. 181ff.

WOLCOTT, G. N. 88, 168.

WOLCOTT, R. H. 92, 266ff.

Woldřich, Irena 89, 121.

Wolf 83, 229.

Wolf, E. 86, 85ff. 98, 213ff. IV, 195.

Wolf u. Lauterborn 83, 230.

Wolff 86, 75. 91, 151ff.

Wolff, E. 99, 115.

Wolff, Max 90, 263.

Wolff, Max: V. Mißbrauch d. Ges. d. Kausalität i. d. Biol. **86**, 175.

Wolffhügel 93, 171.

Wolfshügel 98, 95.

Wolfson, Gerda 95, 250ff.

WOLKOTT 78, 12.

Wollaston 85, 228ff.

WOLLENWEBER III, 240.

Wolsky **85**, 262.

Wolsky, A. 96, 43.

°WOLSKY, ALEXANDER: Unters. an Cornealinsen d. Landisop. in pol. Lichte **80**, 56.

°- Nat. Fälle heteromorph. Regen. am Auge d. Sumpfkrebses 96, 18. WOLTERECK III, 71ff.

WOLTERECK, R. V, 272.

v. Woltersdorff, B. Kurt III, 266.

Woltersdorff, W. 100, 317ff.

Wolterstorff **85**, 108. **86**, 58. **97**, 46. Wolterstorff, W. **85**, 80. **97**, 211ff. 
<sup>°</sup>Wolterstorff, W.: Eriocheir sin. M.-E. in Ostpreußen **85**, 335.

- Üb. Diemictylus kallerti Wolt. **94**, 13.

°- Triturus (= Triton) alpestris subsp. cyréni, e. n. Unterart d. Bergmolches a. NW.-Spanien 97, 135.

- Lebt die chin. Wollhandkrabbe im Schwarz. Meer? 97, 300.

°Wolvekamp, H. P.: Üb. die Blutfarbstoffe nied. Tiere V, 185.

Womersley, H. 100, 108ff.

WOODLAND 95, 334.

WOODLAND, W. N. F. 90, 192ff.

WOOD-MASON 93, 148.

Wood-Mason, J. 100, 160.

WOODRUFF 92, 33ff.

WOODRUFF, L. L. 97, 127. 100, 128.

Woods 79, 236.

WOODWARD 86, 5.

WOODWARD, A. SMITH 76, 55.

WOODWARD, B. B. 77, 2. Worobiev, K. A. 91, 208ff. WORONKOV 76, 65ff. Woronkow 78, 275. 95, 143. Woskressensky, N. M. V, 272. Wosnessensky 87, 143. WOTTAWA 97, 212. WREDE, W. L. IV, 118. Wresniowski 99, 57. WRIGHT, St. 77, 50. 78, 173. 81, 319. WROUGTEN 90, 50. WROUGHTON 90, 49ff. 97, 305. Wrzesniowski 91, 87. 99, 316ff. Wrzesniowski, A. 76, 134ff.

Wülker 95, 173.

°WÜLKER, G.: Üb. Nematod. a. Nordseetieren I. 87, 293. °II. 88, 1. - D. Wirtswechsel d. paras. Nematod. v. Meeresfischen IV, 147.

Wülker, Gerhard 89, 288.

Wüst V, 136.

Wulff 100, 249.

WUNDER IV, 81.

Wunder, W. 93, 317ff. 95, 236.

°Wunder, W.: Üb. d. Vork. v. Hydren, Bryozoen u. Hirudineen im Gr. u. Kl. Teich im Riesengeb. 80, 179.

- Experim. Unters. an Stichlingen III, 115.

- Erbl. Fehler b. Karpfen V. 301.

Wundsch 86, 334. 98, 272. Wundsch, N. N. 85, 241ff.

Wunsch 96, 3.

WYMAN, J. 92, 131.

Wytsman, P. 82, 269.

# **X**AMBEU **78**, 195.

YAJTSEVSKAJA, E. 92, 218. YELDEN 80, 269. YERBURG 82, 132. 97, 306. YERKES, R. V, 40ff. 202. YERKES, R. M., a. A. W. YERKES V, 47.

YERSIN 86, 93. YORKE U. MAPLESTONE 84, 241ff. 85,

156ff. 86, 269. 87, 300ff. 88, 7ff. 89, 323. 94, 323. III, 128. IV, 147ff.

ZACHARIAS, O. 93, 110. ZACHER 78, 191ff. 93, 204ff. ZACHER, F. 81, 2.

ZACHER, FR.: Weit. Mitt. z. Biol. v. Niptus hololeucus 79, 269.

°— Beitr. z. Kenntn. phytophager Milben 97, 177.

ZACHVATKIN, A. 88, 179ff. 89, 312ff. 91, 101ff. 243ff.

ZADDACH, G. 92, 254.

Zagorowsky, N. 81, 170.

ZAHAROV, A. 87, 192.

ZAIKOV 94, 108.

ZAITSEV, PH. 81, 154. 85, 288. 87, 159.

ZAKS, J. 95, 204ff.

ZANDER 80, 260. IV, 252.

ZANDER, E. 84, 255. 100, 291.

ZANDT 95, 233.

ZAUNICK, R. 84, 297.

ZAVADOVSKIJ, K. 79, 307ff. 90, 291. °ZÁVADSKÝ, KAREL: Rhynchites sericeus u. aeneovirens - Wasmanns biol. Fremdl. 93, 102.

ZAVJALOVA, A. 91, 112ff.

ZAVŘEL 79, 93ff.

ZAVŘEL, J. 88, 250. 97, 187ff.

°ZAVŘEL, JAN: E. n. Fundort v. Ischyropsalis taunica Müll. 121.

ZAWADOWSKY 79, 313. 90, 291.

ZAWARZIN 100, 34.

ZAWARZIN, A. 79, 209ff. 273.

ZAWARZIN, ALEXIUS 92, 274ff.

ZEDER 85, 157. III, 129.

ZEHNTNER, L. 82, 270.

ZELINKA, C. 100, 332.

ZELLER 79, 26.

ZENKER 78, 112ff. 79, 118ff.

ZENKEWITSCH, L. A. 88, 250.

ZENNECK III, 185.

ZEPPELIN, M. GRAF 93, 230ff.

ZERNECKE 98, 297.

ZERNOW 87, 319.

ZERNY, H. 82, 122ff.

ZERNY, HANS 76, 110.

ZETTERSTED 89, 230.

ZETTERSTEDT 76, 293ff. 81, 15ff. 151ff. 82, 131, 86, 174.

ZETTERSTEDT, J. W. 84, 51ff.

°Zhelochovtsev, A.: Üb. paläarkt. Dolerinae **79**, 105.

°ZHINKIN, L.: D. Regenerat. v. Lumbriculus varieg. nach Einwirk. v. Röntgenstrahlen 100, 34.

Zhuravsky, A. 97, 37.

ZICK IV, 208.

ZICK, KARL: Süßwasserpolypen als Vegetarier 83, 92.

- °-D. Wirk. d. Nessel-Kaps. a. Protozoen 83, 295.
- Z. Frage d. Verbreit. d. medizin. Blutegels (Hirudo medicin.) in Deutschland 96, 328.
- Blutegelzucht im Aquarium 172.
- D. Entlad. d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 191.

ZIEGLER, 95, 254. 97, 133.

ZIEHEN, V. 89, 65.

ZIEHEN, VULT 85, 9, 88, 289, 100, 13.

ZIETSCHMANN IV. 68.

ZIKAN 82, 259ff. 457ff.

ZIKÁN, F. 76, 169. 89, 29ff.

ZIKAN, J. F. 82, 493ff.

ZIKAN, J. J. 88, 172ff.

°ZIKAN, JOSEF J.: Z. Biol. d. Cicindeliden Brasil. 82, 269.

ZIMIN, L. 99, 259ff.

ZIMIN. L. S. 92, 215.

ZIMMER 77, 47.

ZIMMER, C. 77, 47. 80, 299. 81, 335. 83, 291. 85, 242. 87, 271. 96, 7.

ZIMMERMANN 80, 196. 76, 86ff.

ZIMMERMANN, A. 84, 51ff. 87, 23ff.

ZIMMERMANN, ALOIS 81, 154ff.

ZIMMERMANN, H. III, 239.

ZIMMERMANN, ST. 83, 181. ZINOVIEV, A. P. 100, 153.

ZINSERLING, G. D. 85, 283ff.

ZINSKI 78, 291.

ZIRPOLO, GUISEPPE 97, 197ff.

ZITTEL 99, 10.

ZOGRAF, G. 91, 70.

Zоја 83, 295.

Zoja u. Maas V, 69.

ZOLOTOV, V. 79, 306ff.

ZONDEK, S. G. 76, 284.

ZSCHOKKE 80, 179ff. 90, 122. 99, 127.

ZSCHOKKE, F. 89, 179. 95, 113.

Zubowsky, N. 81, 70. 72.

Zuitin, A. 93, 135.

Zuschlag 81, 257.

ZVETKOV, D. 79, 306.

ZWEIGELT, F. 81, 208ff.

ZYGOFF 76, 43.

Zykoff 95, 143.

ZYKOFF, W. P. 89, 310ff.



n. Sach-Register



°Abnormalität der Flossen b. Amia 84, 91ff.

Abnormitäten:

°Copepoda 92, 321ff. °Venen-System b. Kaninchen 77, 137ff.

°Admiralitätsinseln: Gastropoda 95 186ff.

Adsorptionsversuche mit Proteasen von Maja u. Helix V, 205ff.

Afrika:

<sup>o</sup>Ameisen a. Engl.-Ost-A. 95, 42ff. Anura 88, 277ff. °Barbus pöchii 88, 246ff. Bdellidae u. Cunaxidae 97, 62ff. Copepoda a. Südafrika 80, 309ff. °Copepoden i. S.-Afr. 92, 301ff. °Copepoda aus Ost-A. 100, 1ff. Criocerinae 82, 89ff. °Süd-A., Harpacticoidea 84, 21ff. °Hydracarina 89, 285ff. °Jacobsonia 96, 153ff. Labidostoma 93, 57ff. West-A.: °Pisces a. d. Pisces 78, 205ff. Scharifluß 79, 183. Pisces 89, 88ff. °Rhizopoda 99, 323ff. °Zahnkarpfen 79, 113ff.

Akkomodation: Selachier-Auge V, 200ff.

Akkommodationsvorgang: Schlangenauge 98, 158ff.

Aktivitätsminimum: Insekten 93, 59ff. Albinos:

Aves 90, 291. °Triton alpestris 98, 323ff.

Algerien:

°Orthoptera 100, 113ff. Pisces 79, 68.

°Hautreaktionen auf Insektenstiche 87, 94ff. 87, 145ff. °87, 231ff.

Altai:

Aranea 77, 209ff. °Calanus-Form a. d. Telezker See 95, 209ff.

Altersbestimmung: Acipenseridae 76, 256.

°Altersveränderungen d. Molaren b. *Muridae* **85**, 81ff.

°Ambicoloration b. Plattfischen 88, 265ff.

Ameisenpflanzen 82, 10ff.

Amerika:

°Amphibienkenntnisse i. ältesten A. **79**, 250ff. °Copepoda v. N.-A. **86**, 97ff. °Cyclopidae N.-A.'s **80**, 305ff. °S.-Am., Tabanini **86**, 248ff. s. a. Südamerika.

Anaphylaxie 87, 98ff.

Anatomie:

Abblendungsapparate d. Selachier-Auges V, 200ff. Abnormale Vene b. Rana 95, 333ff. Aderverlauf im Kolbengeweih der Hirsche V, 171ff. Amphipoda 85, 186ff. Arterienwirbel a. Hirschkolbengeweihen IV, 67ff. Atmungssystem v. Allothrombium meridionale 91, 217ff. Atta sexdens, Organes bucco-pharyngés 82, 55ff. 'Augen freileb. Nematoden 95, 241ff. Augen freileb. Nematoden 96, 159ff. Augen u. Tracheen b. Acarina 98, 69ff. Außen- u. Innenskelett 78, 329ff. Bau d. Drüsenstachel d. Anaperidae 80, 232ff. °Bivalvia 89, 271ff. °Blutgefäßsystem v. Cirrhinus u. Catla 100, 67ff. °Brunftschwielen v. Bombinator 95. 13ff. Brut v. Lota lota 79, 143ff. Brut von Stenodus leucichthys 79, 164ff. Chordotonalorganed. Schmetterlingsraupen 89, 183ff. °,,Cornealinsen" b. Cyclops 90, 250ff. °Cornealinsen d. Isopoda i. polaris. Licht 80, 56ff. °Crinoiden, vgl. Morph. 89, 303ff. °Cupula i. Labyrinth der Fische 77, 176ff. °Cuticula v. Macrobiotus 88, 72ff. Cyprinidae, Gesetzmäßigkeit d. Baues 77, 221. °Entoskeletalorgan b. Halticinae 92, 287ff. Epitheliale Sinnesorg. d. Acoëtinae 98, 281ff. 'Fangtentakel b. Actinaria 81, 109ff. Fehlender

Schneidezahn d. Primaten 89, 36ff. °Fridericia comiata 85, 264ff. °Frontalorg. v. Cyclops 90, 209ff. Galeodes 84, 273ff. °Gebiß d. Lemuridae 87, 47ff. °Gefäßsystem v. Herpobdella atomaria 94, 322ff. °Gehörn d. Schraubenziege 93, 275ff. schlechtsapparat v. Plotosus 85, 3ff. s.a. Geschlechtsorgane. Geschlechtsorg. d. Isopoden 92, 282ff. "Haftorgane b. Pterophyllum 97, 55ff. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata b. Insekten 100, 49ff. °Histologie u. Metamorphose d. Mitteldarms b. Culicidae-Larven 81, 97ff. °Hornbildung beim Jagdfasan 88, 221ff. 'Innervation d. Herzens b. Potamobius 79, 209ff. Insektengehirn 97, 145ff. °Kalkeinlag. d. Crustaceenpanz. i. pol. Licht 85, 257ff. °Komplexaugen v. Arca Noae 99, 163ff. Larve v. Rhacophorus 84, 180ff. Larvenorgan b. Apsilus vorax 92, 327ff. °Lorenzinische Ampullen b. Siluroiden 87, 49ff. Mantelauge v. Potamides 89, 276ff. °Milax 88, 39ff. "Molaren b. Muridae 85, 81ff. °Mundartige Bildung b. Actinosphaerium 84, 269ff. °Mundteile d. Dryinidae 99, 1ff. Nerven d. Antennen b. Isopoden 84, 316ff. °Netzfilter- u. Strudelfilterapparate b. Rotatoria 100, 326ff. Neues Sinnesorgan b. Isopoda 87, 87ff. Neurergus crocatus 100, 317ff. "Nucleusbau b. Salpen **99**, 67ff. °Organ a. d. Vorderflügelfläche v. *Chalcidiae* u. Proctotrupidae 80, 174ff. °Pelmatohydra oligactis 79, 273ff. °Placobdella 91, 225ff. Pseudohypocera 90, 92ff. °Rhinops fertöensis 80, 236ff. °Rumpfsinnesorg. d. Rädertiere 98, 187ff. Salpen 91, 305ff. °Schädel v. Triton alpestris 97, 211ff. Schilddrüse des Pferdes 79, 65ff. °Schuppenstruktur b. Cyprinus 84, 257ff. °Sensibl. Nervensyst. d. Amphip. 92, 273ff. °Sinnespapillen b. Tetrarhynchen 98, 295ff. Sitz d. Gehörsinnes b. Fischen V, 99ff. °Spinndrüsen d. Weberameisen 82, 247ff. °Sternalkiemen b. Süßwasseramphip. 91, 81ff. Stridulationsorgane b. Aparapion, Rhinastus 95, 331ff. °Stridulationsorgane b. Ctenoscelis 97, 174ff. Stridulationsorgane d. Curculioniden 87, 283ff. °Stridulationsorgane b. Hydrophilus u. Hydrobius 100, 80ff. °Stridulationsorgane b. Ipiden 92, 238ff. °94, 32ff. °Stridulationsorgane b. Mutilla 100, 47ff. °Stridulationsorgane von Prionus coriarius 92, 65ff. °Stridulationsorgane v. Rhinoscapha, Homalonotus u. Dionychus 97, 109ff. °Struktur u. Funktion d. Skelettmuskeln b. Rana 90, 325ff. Tracheen b. Cerambycidae u. Chrysomelidae 85, 329ff. Tracheen d. Hymenopteren 89, 186ff. Tracheen d. Insekten 93, 61ff. °Tracheenstigmen b. Acarinen 95, 106ff. Trichopterenbaum. Zirkulationsschornsteinen 97, 1 ff. °Triklade m. Drüsenorgan. 92, 247ff. °Vampyroteuthis infernalis IV, 141ff. °Variation d. Seitenlinien b. Hexagrammus 95, 51ff. °Venensystem v. Rana 95, 279ff. "Zahl d. Eiröhren b. Coleoptera 85, 35ff. °Zygaena malleus 80, 65ff.

Anjouan, Insel: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 82.

Anpassung:

Feuchtland-Neriden 96, 255ff.
Funktionelle: Spannungsverteilung und Wachstumsrichtung III, 164ff.
Transformative Schutzfärbung b. Laubheuschrecken 82, 232ff. bei Myrmecophilen 76, 165ff.

°Aralsee: Neue Dactylogyrus-Arten 95, 233ff.

°Argentinien: Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85.

#### Arktis:

Isopoda, Amphibia **81**, 309ff. °Malacostraca **86**, 231ff. °Porifera **85**, 283ff. Arrhenotokie: Apis **78**, 127.

Artbildung:

Carabiden V, 219ff. °Inselmelanismus bei Mollusken 78, 1ff. °Population v. Daphnia cephalata a. Flores III, 70ff. Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 96ff. °Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkr. III, 79ff. °Wahrhaft. Artcharakter 81, 219ff.

Aru-Inseln: Inselrassen v. Cryptoble-pharus 78, 87.

Asien:

°Aphidae v. Mittel-A. 82, 197ff.
°Bärenspinne i. NW.-A. 95, 62ff.
°Mittel-A., Blepharoceridae 90, 129ff.
Copepoda 77, 125ff. Copepoda Ost-Asiens 81, 317ff. °Hydracarinen aus Hinterindien 90, 316ff. °Ixodes-Arten 90, 294ff. Kleinasien s. d. °Myriopoda 85, 159ff. °85, 204ff. °Orthoptera 91, 324.

Asphyxie: Tardigrada 86, 44ff.

°Atavismus: Tubifex-Embryo 85,321ff. Atmung:

Konstanz des respiratorischen Mediums 77, 106ff. Zooxanthellen b. Steinkorallen 31, 301ff.

<sup>o</sup>Augentransplantation b. Axolotl **78**, 164ff.

Auslese u. Ausmerzung (Selektionismus) 78, 34ff.

Australien:

°Achirus 93, 95ff. °Halacaride, an Krebskiemen parasitierend 96, 115ff

## Baikalsee:

Ameisen 93, 28ff. °Harpacticoidea 93, 263ff. °94, 281ff.

Balearen: Wildkatze 91, 223ff.

Balistraße: Zoogeogr. Bedeutung 78, 77ff.

Balkan:

Isopoda 77, 93ff. Landisopoden 76, 185ff. °Oligochaeten aus Bosnien 86, 319ff. °Oligochaeta 95, 96ff. °312ff. °Baltikum: Diplopoda 86, 189ff.

Barentsmeer:

Clupea 84, 307ff. Mallotus villosus 78, 119ff. Pleuronectes platessa 80, 149ff. 85, 139ff. Postlarvale Stadien v. Gadus 83, 1ff.

Bastardierungen 81, 254ff.

<sup>o</sup>Befruchtung: *Echinodermata* **97**, 241 ff.

<sup>o</sup>Begattung: Nectonema munidae **97**, 33ff.

Bekämpfung: Atta 82, 185ff.

Bewegungsmechanismus u. Sandspuren 79, 195ff.

Biocoenose: Saml. Ostseeküste 92, 254ff.

Biographie: E. Wasmann 82, 1ff.

Biologie:

°Ameisennester 97, 301ff. Alter der Riesenschildkröten 96, 113ff. Altersveränd, d. Molaren b. Muridae 85, 81ff. Aphelenchis 76, 242ff. Asphyxie d. Tardigraden 86, 44ff. °Atta 82, 185ff. °Autonome soziale Gruppenbeweg. b. Insektenlarven 90, 59. Begattung b. Nectonema 97, 33ff. Beob. a. Dipteren 93, 1ff. <sup>o</sup>Beobacht. a. Phalangiidae 95, 293ff. Biol. d. Flußbrandes 96, 23ff. B. u. Teleologie 86, 153ff. Blattschnittmethode v. Deporaus 90, 269ff. Brutpflegeorgane b. Macrones gulio 92, 130ff. Cercarien 95, 177ff. °Chaetogaster als Cercarienvertilger 95, 55ff. °Cicindelidae 82, 269ff. Corrodentia 82, 40ff. °Coleoptera 85, 35ff. Diaptomus amblyodon 86, 83ff. Eiablage b. Formica rufa 84, 253ff. Eikapselbildung b. Nassa-Arten IV, 219ff. °Eikokons v. Criodrilus 89, 181ff. °Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff. Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 191ff. Enzystierung b. Euplotes 95, 77ff. Enzystierung v. Suktorien 96, 97f. Ernährung und Verdauung b. Nematoden V, 115ff. Farbwechsel b. Cassida murraea 100, 155ff. s. Fortpflanzung. °Freßakt v. Chelifer 96, 73ff. Funktion. Bedeut. d. Rippen b. Landschneckengehäusen 98, 209ff. Gasterosteus aculeatus III, 115ff. °Geburt u. Entwickl. b. Macacus irus 81, 45ff. Geflügelte Solonopsia 85, 111ff. °Geschlechtsleben v. Nasonia 93, 306ff. Gesetz d. Kausalität i. d. Biologie 86, 175ff. Grabweise d. Amphipoden 85, 186ff. 'Haftorgane b. Pterophyllum 97, 55ff. "Hermetia-Larven in Meliponiden-Nestern 90, 225ff. °Hymenoptera 82, 414ff. 93, 274. °Hypogastrura u. Sminthurinus 84, 97ff. 'Jahreszyklus d. Geschlechtsorg. v. Aspidogaster 94, 153ff. °Infekt., Entwickl., Wachst. d. Riesenkraters 93, 163 ff. °Karnivorie b. Nematoden 81, 261 ff. °Koloniegründ. v. Formica 82, 177. °Koloniegründung u. Brutpflegeinstitut v. Formica 82, 99ff. °Laichband u. Veligerlarven v. Natica 100, 95ff. °Lebenszyklen v. Limax flavus 96, 35 ff. °Lethrus apterus 100, 3 ff. Limnetis brachyura 76, 65ff. °Mesostoma aselli 80, 91 ff. °Mus spicilegus IV, 129 ff. °Myrmecophilie b. Phoriden 89, 57 ff. Nahrungsaufnahme b. Vipera berus 97, 278 ff. °Nesselkapselähnliche Struktur einiger Trichozysten V, 140ff. °Nest u. Königin v. Eciton 38, 321 ff. Niptus hololeucus 79, 269ff. °Paramermis 77, 259ff. °Phytophage Milben 97, 177 ff. Pleuronectes platessa 80, 149ff. Priapulus caudatus 96, 61ff. °Pseudohypocera 90, 92ff. °Rhabditis octopleura 80, 146ff. °Rhinops fertöensis 80, 236ff. °Rhodites 78, 126ff. °Ruhezustand b. Copopoda 83, 225ff. Schutz d. Bienen gegen Feinde 88, 163ff. Sepia officinalis i. Gefangensch. 86, 34ff. °Spongillidae 98, 161ff. Springen v. Odontomachus 90, Squalius cephalus 100, 284ff. °Stenostomum 97, 123ff. °Tageskurven d. Fluges b. Aeschna 98, 91ff. Talitrus saltator 79, 79ff. 'Teilung d. Kleinkerns v. Stylonychia 93, 81ff. Tetramorium als Ernteameise 83, 268ff. °Trochosa singoriensis 98, 307ff. Tüten d. Arbeitsbienen 98, 147ff. °Ungeschl. Fortpflanz. b. Ctenodrilus 93, 227ff. Veränderlichk. d. Gefiederfärb. b. Vögeln 91, 199ff. °Verhalten d. eierleg. Arbeitsbiene 98, 259ff. °Verläng. Tragdauer b. Mammalia 85, 113 ff. Wachstum eines Protisten V, 231. °Wasmanns biol. Fremdlinge 93, 102ff. Wasserinsekten, d. sich von Culicidenlarv. ernähren 99, 192ff. °Weißer Schnauzenfleck b. d. Larve v. Rhacophorus 84, 180ff. °Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190ff.

<sup>o</sup>Biometrik: Unters. a. *Planorbis* **80**, 183ff.

°Biskaya, Busen v.: Porifera 83, 261ff. Bismarck-Archipel:

°Landmollusken **92**, 225ff. °**98**, 27ff. °*Mollusca* **80**, 75ff. °Nacktschnecken **100**, 133ff. °*Papuina*-Arten **85**, 49ff.

Blutfarbstoffe b. niederen Tieren V, 185ff.

°Blutkreislauf: Abnormitäten i. Venen-System b. Kaninchen 77, 137ff. °Böhmen: *Bryozoa* 30, 296ff.

°Bolivien: Nematoden 100, 273ff.

°Brachwasser-Nematoden 88, 58ff.

Brasilien:

°Diapriidae **82**, 156ff. Reptilia **76**, 110ff. °Reptilia **88**, 93ff.

°Brunftschwielen: Bombinator maximus 95, 13ff.

Brutpflege: Gasterosteus aculeatus III, 115ff.

°Brutpflegeorgane b. Macrones gulio 92, 130ff.

<sup>o</sup>Buchara: Weberknecht 97, 31ff.

Bulgarien:

Nemertinen **95**, 76. °*Reptilia* **100**, 299ff.

Büsum: Mollusca 79, 134ff.

### Canaren:

°Neue Araride 93, 193ff. °Entomologia 84, 221ff. 85, 225ff. °86, 39ff. °87, 157ff. °92, 41ff. °Insecta 81, 141.

Cellulosefolien i. d. histol. Technik 98, 8ff.

°Cercarienvertilger: Chaetogaster 95, 55ff.

Ceylon:

°Copepoden 92, 301ff. °Diplopoden 89, 193ff.

Chemorezeption:

°Brachyuren **92**, 96 ff. Brachyuren, Anomuren **94**, 147ff. °*Porcellana*-Larven **97**, 105ff.

Chile:

°Herpetofauna **98**, 197ff. °**99**, 177ff. °*Reptilia* **97**, 204ff. °**97**, 307ff.

Chimaren: Keimblatt-Ch. V, 178ff. China:

Copepoda **76**, 104ff. Mollusca **81**, 197ff. "Nematodes **84**, 283ff. "**87**, 67ff. "Odonata a. Nord-Ch. **88**, 326ff. Schildkröten **97**, 27ff.

°Chordotonalorgane d. Schmetterlingsraupen **89**, 183ff.

°Chromosomen: Lokalisation d. Erbfaktoren IV, 238.

Chromosomenstruktur b. *Drosophila* **98**, 311ff.

Comoren: Inselrassen v. Cryptoble-pharus 78, 83ff.

°Cornealinsen: Cyclops 90, 250ff.

°b. *Isopoda* i. polaris. Licht **80**, 56ff. Costa Rica: Schildkröten **88**, 161.

°Cupula i. Labyrinth d. Fische 77, 176ff.

°Cuticula v. *Macrobiotus* **88**, 72ff. Cytologie:

Chromosomenstruktur b. Drosophila 98, 311ff. °Copepodengemini V, 207ff. Degenerat. Veränder. i. d. Kleinhirmrinde u. Individualzykl. v. Cavia 79, 173ff. s. Gewebezüchtung. °Kernteilung b. Conchophthirus 84, 323ff. °Kernteilung b. Protozoen u. Metazoen 93, 81ff. Mammalia, Vorweisungen III, 329ff. Nervensystem d. Insekten während d. Metamorphose 77, 52ff. °Reifungsteilungen b. Insekten 83, 209ff.

Dagestan: Mammalia 77, 273ff.

°Dauereier: Canthocamptus arcticus 83, 225ff.

°Degeneration: Veränderungen i. d. Kleinhirnrinde b. Cavia 79, 173ff. Deszendenz:

Auslese — Ausmerzung — Selektionismus **78**, 34ff. °Schutzfärbung bei Insekten **78**, 13ff.

Deszendenzlehre: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 165ff.

°Determination: Reaktionsfolge b. Libellenkeim V, 193ff.

Determinationsproblem: Transplantation u. Regeneration 78, 153ff. Deutschland, NW.-, Cyclops venustus

78, 62ff.
°Diaskopische Projektion lebend. Tiere

87, 303ff. Dioxan als Intermedium 96, 204.

Diskontinuität: Heteromeyenia ryderi 77, 160ff.

°Don: Malacostraca 85, 237ff.

°Donetzbassin: *Hydracarina* **79**, 69ff. Dressurversuche an Schnecken **V**, 201ff.

°Drüsen: Schilddrüse d. Pferdes 79, 65ff.

°Drüsenstachel: Anaperida 80, 232ff. °Duplicitas cruciata b. Limnodrilus 96, 31ff. Ecitophilie 92, 165ff.

Eiablage: Scaptomyzella 76, 296ff.

°Eidonomie: Nematocere Dipteren 76, 67ff. 83ff.

Eiszeit: Heteromeyenia ryderi 77, 160ff. Ektoparasitismus. Enclyträide an Regenwürmern 78, 49ff.

°Elba: Chilopoda, Isopoda **95**, 302ff. °Elektrizitätsreizwirkung b. Hühnchenentw. **79**, 27ff.

°Endoskeletalorgan b. *Halticinae* **92**, 287ff.

Entwicklung:

°Abnormitäten i. Venen-System b. Kaninchen 77, 137ff. bei Archigetes 77, 113ff. °Elektrizitätsreizwirkung b. Hühnchenentwicklung 79, 27ff. °Macacus irus 81, 45ff. °Vogeleier m. dopp. Schale 78, 323ff.

Entwicklungsgeschichte:

Entstehung v. Zwittern b. Apis mellifica III, 219ff. s. auch Entwicklungsmechanik. Niptus 78, 190ff. s. Ontogenie. Tiergattungen (Tiergeographie und Morphologie) 77, 195ff. Zytologie d. Nervensystems d. Insekt. während d. Metamorphose 77, 52ff.

Entwicklungsmechanik: Entw. d. Differenzierungspotenzen b. Triton III, 267ff. Histolog. Differenzierungen v. isol. Mater. jüngst. Amphibienkeime IV, 174ff. Induktion artfremder Organe V, 184ff. Induktion d. Medullarplatte b. Triton 97, 286ff. Induktionsfähigkeit d. Medullarplatte IV, 166ff. Keimblatt-Chimären V, 178ff. Lage, Entwickl., Induktionswirk., Funkt. von Chorda u. Hydrocoel IV, 83ff. °Metag. Geschlechtsbest. b. Bonellia III, 273ff. °Mosaikchar. u. Regul. b. Amphibienei III, 26ff. Organisationszentrum 96, 299ff. Potenzprüf. a. Amphibienkeim V, 158ff. Reaktionsfolge i. Determinationsgesch. d. Libellenkeims V, 193ff. 'Umstimmbarkeit v. Regeneraten III, 326ff. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166ff. Vergleichende E. V. 67ff. Verhalt. v. Organisatoren nach Zerstör. ihr. Struktur V, 129ff.

°Enzystierung: Euplotes patella 95,77ff.

°Erbfaktoren: Lokalisation d. E. i. d. Chromosomen IV, 238ff.

Ernährung d. Steinkorallen **81**, 295ff. Ernährungsphysiologie v. *Pyrausta-*Raupen **79**, 223ff.

°Ersatzbildung 78, 157ff.

°Evolutionsproblem u. Genetik V, 252ff.

°Exkretionsorgane: Insecta 78, 244ff.

°Farbanpassung b. Culicidae 81, 25ff. Sepia officinalis IV, 231ff

Farbensinn der Tiere 84, 189ff.

°Farbenzeichnung d. Säugetiere V, 236ff.

Farbwechsel, Farbrassen, Farbanpassung b. *Idothea* V, 109ff.

Färbung:

Während d. Brunstzeit b. Amphibien **87**, 39ff. °Copepoda **96**, 245ff.

Färbungsabweichungen b. Chirocephalus grubii 96, 38.

Farbwechsel: Cassida murraea 100, 155ff.

Fär Öer, Spongaria 77, 156ff.

°Federsee: Verlandungszone **96**, 209ff. Feuerland-Archipel:

°Nematoden **89**, 246ff. °**90**, 27ff. °Finnischer Busen: *Cyclostomata* **96**, 330ff.

"Floh-Sterben" 96, 325ff.

°Flores: Population v. Daphnia cephalata III, 70ff.

Flußbrand: Biologie 96, 23.

Formenkreis:

Mus musculus **92**, 178ff. **94**, 12ff. °Formicarium, Neues **92**, 152ff.

°Formosa-Straße: Schwämme 81, 224ff.

Fortpflanzung:

Befrucht. v. Esox-Eiern m. fremd. Sperma **86**, 88ff. "Begattung b. Nectonema **97**, 33ff. "Brunftschwielen v. Bombinator **95**, 13ff. "Brutpflegeinstinkt b. Formica **32**, 99ff. "Brutpflegeorgane b. Macrones **92**, 130ff. Cicindelidae **32**, 276ff. Eiablage b. Formica rufa **34**, 253ff. "Eikokons v. Criodrilus **39**, 181ff. Färbung einig. Salientia währ. d. Brunstzeit **37**, 39ff. "Geschlechtszyklus v. Mytilus **90**, 263ff. Gynandromorphism in ants **82**, 92ff.

°Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 80, 139ff. Kastration 83, 326ff. °Konjugation v. Bursaria 79, 51ff. 'Konjugation v. Loxodes 87, 209 ff. °Laichband u. Veligerlarven v. Natica 100, 95ff. 'Nähreierbildung b. Natica 89, 129ff. Nasonia brevicornis 93, 306ff. Neotenie b. Triturus vulgaris 78, 174ff. Rhinops fertöensis 80, 247ff. °Rhodites 78, 126ff. Schlupfwespen 93, 274. Tragzeitverhältnisse bei Gulo 97, 113ff. "Ungeschlechtl. F. b. Ctenodrilus 93, 227ff. °Ungeschlechtl. Fortpfl. b. Nemertinen 94, 54ff. Verhalt. d. eierleg. Arbeitsbiene 98, 259ff. °Verläng. Tragdauer b. Mammalia 85, 113ff. Verläng. Tragzeit b. Martes-Arten 87, 273ff. Viviparität b. Cyatholaimus coecus 77, 36ff. Viviparität b. Metachroma dora 80, 121ff. Viviparität v. Syllis incisa 81, 82ff. °Vogeleier m. doppelt. Schale 89, 259ff.

Fortpflanzungsorgane s. Geschlechtsorgane.

°Fossile Chironomidenpuppen 97,187ff. °Franz-Joseph-Land: Polychaeta 95, 269ff.

°Frühentwicklung d. Amphibieneies III, 26ff.

 $^{\circ}$ Gallenbildung: *Rhodites* 78, 130ff.

°Gebiß d. Lemuridae 87, 47ff. °Geburt b. Macacus irus 81, 45ff.

°Gefäßsystem: Herpobdella atomaria 94, 322ff.

°Gehörn: Schraubenziege 93, 275ff. Generationsfolgen v. Insekten, Bezeichnungsweise 81, 203ff.

Genetik:

Aves, Bastarde, Albinos 90, 291.

Bastard Anser anser u. Cygnus olor III, 160ff. Bastarde zw. Hausu. Ährenmaus IV, 129ff. Bastardierungen 81, 254ff. Cyprinidae-Hybriden 90, 273ff. Entstehung v. Zwittern b. Apis mellifica III, 219ff. Erbliche Fehler b. Karpfen V, 301ff. Evolution d. Heterochromosomen b. Zahnkarpfen V, 146ff. Farbenzeichnung b. Lepidoptera III, 169ff.

G. u. Evolutionsproblem V, 252ff.

Genotyp v. Trichia 77, 1ff. Hybriden Carass. × Tinca 90, 168ff. Hybriden Scardinius × Alburnus 91. 24 ff. Kreuzung  $Esox \times Cyprinidae$  u. Percidae 80, 1ff. Lokalisation d. Erbfakt. i. d. Chromosomen IV, 238ff. °Melanistische Mutation b. Lymantria 78, 257ff. °Melanot. Geschwulstbild. b. Fischbastarden IV, 90ff. °Metag. Geschlechtsbest. b. Bonellia III, 273ff. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 193ff. Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III. 96ff. Somat. Induktion, Genotyp, Phaenotyp 100, 45ff. °Variabilität bei Eurygaster 93, 129ff. Variabilität d. Schalenlänge d. Cypraeidae 79, 5ff. Variation v. Linmaea 80, 183ff. °Wahrhaftiger Artcharakter 81, 219ff.

Genotyp, Phaenotyp, somatische Induktion 100, 45.

Genotyp v. Trichia 77, 1ff.

°Geotaxis deutscher Egel IV, 72ff. Georgien:

Copepoda **89**, 331ff. °Höhlen-Copepoden **88**, 121ff. °Ostracoden **93**, 185ff.

°Geschichte: Amphibienkenntnisse i. ält. Amerika 79, 250ff.

Geschlechtlichkeit:

Abhäng. d. Geschlechtsuntersch. v. d. Geschlechtsdrüse (Inachus) 76, 306ff. Brunftschwielen v. Bombinator 95, 13ff. Färbung einiger Salientia währ. d. Brunstzeit 87, 39ff. Geschlechtsunterschiede b. Inachus 85, 33ff. °Geschl.-Untersch. d. Stridulationsorg. b. Curculioniden 91, 75ff. Gonade u. sek. Geschlechtsmerkmale V, 322ff. °Gonadenregeneration bei Lumbriculus 78, 198ff. Größe des Xiphophorus helleri - 3 86, 159ff. Größendimorphism. d. 33 u. 99 b. Nephila 86, 80ff. Gynandromorphism in ants 82, 92ff. °Heringszwitter 95, 37ff. °Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 80, 139. 'Hodenhormone b. d. Lachmöve 91, 1ff. °Intersexualität u. Hypogenitalismus v. Rana esculenta 97, 155ff. Kastration 83, 326ff. °Konjugation v. Bursaria 79, 51ff.

°Later. Hermaphrod. b. Tetramorium 99, 41ff. °2 Ovarien b. Polystomum 79, 22ff. Parthenogenese u. Hybridisation b. Fischen 96, 193ff. °Sek. Geschl.-Merkm. b. Echinoidea 80, 331ff. °Stenostomum 97, 123ff. °Zwitter b. Hydra attenuata 100, 221ff. °Zwittergonaden b. Clupea 91, 72ff.

Geschlechtsbestimmung:

°Bonellia III, 273ff. Entstehung v. Zwittern b. Apis mellifica III, 219ff.

Geschlechtsleben: 33 v. Nasonia brevicornis 93, 306ff.

Geschlechtsorgane:

°Aspidogaster conchicola 94, 153ff. °Isopoden 92, 282ff. °Keimdrüsen b. Termitenarbeitern u. -soldaten 90, 177ff. °Taxonom. Wert d. φ-Genitalapp. d. Lepidopt. 92, 113ff. °Variabilität b. Eurygaster 93, 129ff.

°Geschlechtszellen: Reifungsteilungen b. Insekten 88, 209ff.

 $^{\circ}$ Geschlechtszyklus v. Mytilus 90 263 ff.

Gewebezüchtung:

°Spannungsverteilung und Wachstumsrichtung III, 164ff. °Wuchsformen versch. i. vitr. gezücht. Gew. III, 226ff.

Gewichtsverhältnisse b. marinen Evertebr. **91**, 149ff.

°Gewichtsverlust, Luftfeuchtigkeit, Lebensdauer 98, 313ff.

Gewichtsvermehrung, Ausgleich einer
– bei Corethra-Larve 76, 237ff.

Giftwirkung v. Speicheldrüsen b. Culex III, 132ff.

Gliederung, segmentale: Dipteren 76, 67. 83ff.

°Gonadenentwicklung: Eisenia foedita 78, 200ff.

Griechenland: Rupicapra 83, 46.

Großbritannien: Amphipoden 99, 49ff. Guatemala:

°Oribatidae 88, 239ff. Süßwasserfauna 99, 63ff.

Gynandromorphismus: Ameisen 82, 92.

Hebriden, Neue: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 89.

°Helligkeitssinn: Katze III, 254ff.

Hermaphroditismus:

°bei Halichoanolaimus microspiculum **30**, 139ff. °Heringszwitter **95**, 37ff. °Hydra attenuata **100**, 221ff. °Tetramorium caespitum **99**, 41ff. °Herzegowina: Höhlen-Polychäten **38**,

249ff.

Heterochromosomen: Evolution b. Zahnkarpfen V, 146ff.

Histologie:

s. Gewebezüchtung. Hirudo medicinalis V, 188ff. °Knorpeltuberkel v. Cranchia scabra IV, 137ff. °Mitteldarm d. Stechmückenlarven 81, 97ff. °Retina einig. Kleinaffen 95, 1ff. °Weißer Schnauzenfleck b. d. Larve v. Rhacophorus 84, 180ff. °Taubenkropf 97, 93ff.

°Höhlen-Copepoden 88, 121ff.

Höhlenfauna:

°Cope<br/>pode d. Krim 88, 154ff. Isopoda77, 84ff.

Hormone: Phasenspezifische Wirkung IV, 186ff.

Hybridisation: Pisces 96, 193ff.

°Hydraffinfilterung f. Seewasseraquarien 98, 19ff.

Hypogenitalismus: Rana esculenta 97, 155ff.

<sup>2</sup> Jahreszyklus: Aspidogaster conchicola 94, 153ff.

Jakutien-Gebiet:

Mammalia 78, 102ff. °Ameisen 94, 104ff.

Japan:

<sup>5</sup>Acarina **95**, 262ff. °Blattwespen **94**, 201ff. Copepoda **76**, 109ff. Heringe **76**, 124ff. Hydroiden **96**, 177ff. Hydromedusen **88**, 329ff. °Odonata **88**, 326ff. °Solaster **100**, 199ff.

Java:

Anura **85**, 269ff. Copepoda **76**, 99ff. °Copepoda **90**, 86ff. Hydracarina **80**, 161ff. °Neuer Triacanthus **91**, 146ff. °Oribatei **99**, 174ff.

Idiosynkrasie 87, 98ff.

Implantation v. Regenerationsblastem b. Triton 97, 286ff.

Indien:

°Copepoden **92**, 301ff. °**100**, 265ff. Individualzyklus: Degener. Veränd. d. Kleinhirnrinde v. *Cavia* **79**, 173ff. Indoaustralischer Archipel: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 85ff.

Induktion artfremder Organe V, 184ff. Induktion:

artfremder Organe V, 184ff. Medullarplatte b. *Triton* 97, 286ff. somatische, Phaenotyp, Genotyp 100, 45.

Induktionsfähigkeit d. Medullarplatte IV, 166ff.

Induktionswirkung: Chorda u. Hydrocoel IV, 83ff.

Infektion:

°Nematode i. d. Magenwand v. *Laemargus* **78**, 143ff. °Riesenkratzer **93**, 163ff.

°Innervation d. Herzens b. Potamobius 79, 209ff.

°Inselmelanismus bei Mollusken 78, 1ff. Inselrassen:

Lacerta lilfordi III, 333ff. Reptilia 78, 82ff.

Instinktveränderungen bei Kopfaustausch (Insekten) 76, 204ff.

°Intersexualität: Rana esculenta 97, 155ff.

°Isergebirge, Vorland: Perlmuschel 99, 305ff.

Isostasie, Lehre von der, u. Senkungstheorie d. Korallenriffe IV, 85ff.

°Issykkulsee: Pisces 96, 311ff.

Jugoslawien:

°Amphipoda **85**, 218ff. Pisces **80**, 171ff. °Trichopteren aus Höhlen **100**, 101ff.

\*Kalkeinlagerungen d. Crustaceenpanz. i. pol. Licht 85, 257ff.

Kämpfe: Gasterosteus aculeatus III, 115ff.

Kannibalismus: Erdamöben **76**, 45ff. °Karnivorie b. Nematoden **81**, 261ff. °Karpathorußland: *Diplopoda* **99**, 222ff.

Kaspisches Meer: Clupeidae **85**, 99ff. Kastration: Aves, Mammalia **83**, 326ff. Kaukasus:

Copepoden **76**, 19ff. **\*80**, 38ff. **99**, 171ff. **\*Eucopepoda 93**, 13ff. **\*94**, 185ff. **\*95**, 142ff. Libellenfauna **98**, 128ff. *Mammalia* aus Dagestan **77**, 273ff. *Reptilia* **96**, 268ff. *Testudo ibera* **81**, 84ff.

Kausalität, Gesetz d. K. i. d. Biologie **86**, 175ff.

Keratinverdauung b. steriler Mottenaufzucht 93, 4ff.

°Kernteilung bei Conchophthirus 84, 323ff.

°Kieler Bucht: Aberrante Kalyptorhynchia 77, 229ff.

°Kippflügel b. Enten, Gänsen, Schwänen 92, 89ff.

Kleinasien: Malacozool. Erg. d. Reise Lendl's **76**, 129ff.

Knorpeltuberkel v. Cranchia, Histologie IV, 137ff.

Kobroor: Inselrassen v. Cryptoble-pharus 78, 87.

°Koloniegründung v. Formica fusca **82**, 177ff.

°Komplexaugen: Arca Noae 99, 163ff. Kongo: Diptera 94, 123ff.

Konjugation:

°Bursaria **79**, 51ff. °Loxodes **87**, 209ff.

°Konvergenzen: Diptera 93, 239. Kopfaustausch: Insekten 76, 204ff.

Korallenriffe: Senkungstheorie IV, 85ff.

Körpertemperatur: Insekten 93, 59ff. °Korrelationen: Diptera 93, 239ff.

°Korsika: Diplopoda 94, 2ff.

Krasnodar: Libellenfauna 98, 128ff. Krim:

Bombyliidae 96, 282ff. °Höhlen-Copepoden 88, 154ff.

<sup>o</sup>Labyrinth: Cupula d.Fische 77, 176ff. Laichen: Gasterosteus aculeatus III, 115ff.

°Larvenorgan: Apsilus verax 92, 327ff. Lautäußerungen: Orthoptera 31, 2ff.

<sup>o</sup>Lebensdauer, Gewichtsverlust, Luftfeuchtigkeit **98**, 313ff.

Lettland:

°Hirudinea **78**, 209ff. Pisces **78**, 210ff.

Leuchtorgane: Phylog. b. *Tomopteris*a. Nephridialtrichtern entstanden
86, 124ff.

Libanon: Reptilia 98, 218ff.

°Litoralzone d. Öresundes: Brachwasser-Nematoden 88, 58ff.

<sup>o</sup>Lokalisation d. Erbfaktoren i. d. Chromosomen IV, 238ff.

°Lorenzinische Ampullen b. Siluroiden 87, 49ff.

°Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 313ff.

Madagascar:

°Copepoda 87, 42ff. Hyperolius-Arten 90, 65ff.

Malo: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 89.

°Malpighische Gefäße: Insecta 78, 244ff.

Mamberano: Inselrassen v. Cryptoble-pharus 78, 87.

°Mandschurei: Copepoda 100, 234.

°Manytsch: Eucopepoda 95, 142ff.

°Marianen: Cypraeacea 100, 164ff.

°Marokko: Orthoptera 100, 113ff.

°Martinique: Clausiadinychus 91,168ff. Mátra-Gebirge:

°Planarien 90, 121ff. Schnecken 92, 155ff.

°Melaninbildung: Vogelfeder **96**, 41ff. °Melanismus bei Mollusken **78**, 1ff.

°Melanistische Mutation b. Lymantria 78, 257ff.

Mesopotamien: Pisces 100, 332ff.

Metamorphose:

°Chironomus 99, 135ff. Zellkonstante Tiere 96, 143ff. Zytologie d. Nervensystems d. Insekten während M. 77, 52ff.

Mexiko:

°Acarina **95**, 179ff. Anura **84**, 235ff. °Opiliones **95**, 247ff. Süßwasserfauna **99**, 63ff.

Migrationstheorie (M. WAGNER) 77, 196.

Mimikry:

Ameisen **82**, 79ff. Myrmecophile **76**, 165ff. °transform. Schutzfärb. **82**, 232ff.

Miremani: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 84.

Misol: Reptilia 76, 333ff.

Mißbildungen:

°Taenia **30**, 268ff. s. Teratologie. Moçambique: Inselrassen von *Crypto-blepharus* **73**, 83ff.

Modifikationen: Standortsm. v. Mytilus 91, 15ff.

°Molaren: Bau u. Altersveränd. b. *Muridae* **85**, 81.

Molukken:

°Ameisen **92**, 206ff. Reptilia **76**, 333ff.

Morphologie:

°Bau des Kleinkerns von Stylonychia 93, 81ff. M. u. Zoologie 86, 157ff. Tiergeographie und M. 77, 195ff. °Verkümm. Fettflosse b. Macrones 90, 223ff.

°Mosaikcharakter u. Regulation i. d. Frühentw. d. Amphibieneies III, 26ff.

Museen: 1. Tag d. Bundes dtsch. naturwiss. Museen 77, 45ff.

°Mutation, melanistische, b. Lymantria 78, 257ff.

Mutsu-Bai: Hydroiden 96, 177ff.

°Myrmecophilie 92, 165ff.

°Nähreierbildung b. Natica 89, 129ff. °Nahrungsaufnahme: Karnivorie b. Nematoden 81, 261ff.

Narymgebiet: Mammalia 77, 307ff. Neotenie: Triturus vulgaris 78, 174ff. Neovitalismus 79, 257ff.

°Nephridialtrichter, Umwandl. i. Leuchtorg. b. *Tomopteris* **86**, 124ff. °Nerven d. Antennen b. Isopoden **84**, 316ff.

Nervensystem:

°Sensibl. N. d. Amphipoden 92, 273ff. Zytologie, bei Insekten während d. Metamorph. 77, 52ff.

Nesselkapseln: Entladung deh. Protozoen 98, 191ff.

Nestbau: Gasterosteus aculeatus III, 115ff.

Neue Hebriden: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 89.

Neuguinea:

°Ameisen 92, 206ff. Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 87ff. °Papuina-Arten 85, 49ff.

Neukaledonien: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 88.

Neuseeland:

°Copepoda **96**, 273ff. Cyclopen, neue **76**, 5ff. °Süßwasserfauna **99**, 79ff. **78**, 315ff. °**79**, 190ff. **87**, 290.

Niederelbe: Cercarien 97, 13ff.

Nomenklatur **76**, 53ff. **80**, 46ff. *Amphibia*, *Reptilia* **92**, 289ff. Antrag a. d. Int. Komm. **39**, 268ff. Changes

in the Intern. Rules **85**, 43ff. *Chelonia* **81**, 275ff. *Diptera* **98**, 182ff. Gmelins Onomatologia **85**, 191. Int. Komm. **89**, 284ff. Int. Komm. Opin. 105—114 **84**, 93ff. *Lepidoptera* **83**, 221ff. "Paramaecium **92**, 33ff. Perezia in Perezina **88**, 223. Pisces **90**, 112ff. Poche contra Stiles **81**, 269ff. Protest gegen d. "Ehrenkodex" **85**, 38ff. Reptilia **81**, 73ff. **81**, 96. **84**, 295ff. **95**, 221ff. Reptilia u. Batrachia **85**, 76ff. Zersplitt. system. Gruppen **84**, 85ff.

Nordsee:

Cephalopoda **30**, 319ff. "Nematoden a. Nordseetieren **37**, 293ff. "**88**, 1ff. Pisces **77**, 321ff.

°Norwegen: Bdellidae 77, 213ff. °Nucleusbau b. Salpen 99, 67ff. °Nymphe v. Palingenia 80, 106ff.

Oberbayern: Lacerta muralis III, 266ff.

Oberschlesien: Quellmilbe 97, 49ff.
Ökologie: Ameisenpflanzen 82, 10ff.
Ökologie:

Ameisenpflanzen 82, 10ff. Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 83, 85ff.

"Gasterosteus aculeatus 93, 317ff.

"Höhlen-Copepoden 88, 121ff. "Höhlen-Cyclopiden a. Georgien 89, 331ff.

"Höhlenfauna (Copepoda) d. Krim 83, 154ff. "Höhlen-Polychäten 88. 249ff. "Höhlensphaeromide 83, 291ff. "Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 93, 313ff. Minierende Scaptomyza 76, 289ff. "Myrmekophile 32, 257ff. Phänologie d. Diplopoda 80, 316 ff. Thermophile Relikte a. Tertiär- u. Postglazialzeit 95, 113ff.

°Ontogenie: Atavist. Tubifex-Embryo 85, 321ff. Befrucht. v. Esox-Eiern m. fremd. Sperma 86, 88ff. °Cyclocoelidae 100, 205ff. Einfl. salzhalt. Medien auf Tritonlarven 99, 109ff. Entstehung d. Schilddrüse b. Amphibien V, 323ff. Entwickl. b. Archigetes 77, 113ff. °Entwickl. v. Catagapetus nigrans 97, 1ff. °Entwickl. v. Lineus ruber 86, 113ff. °Entwickl. d. Riesenkratzers 93, 163ff. °Entw. v. Salaris 83, 241ff. °Entwicklgs.-Dauer v. Thamnotrizon 83, 313ff. °Histologie u. Metamorphose d. Mitteldarms b. Stechmückenlarven 81, 97ff. °Holostomidae 86, 133. Induktion d. Medullarplatz b. Triton 97, 286ff. 'Kiemen-Vorderdarm-Entwicklung 150ff. Kreuzung  $Esox \times Cyprinidae$ u. Percidae 80, 1ff. Lage, Entwickl., Induktionswirk., Funkt. v. Chorda u. Hydrocoel IV, 83ff. °Laichband u. Veligerlarven v. Natica 100, 95ff. <sup>o</sup>Larven d. Cicindelidae 82, 275ff. <sup>o</sup>Larvenorgan b. Apsilus vorax 92. 327ff. 2. Larvenstad. d. ♀-Lackschildlaus 94, 289ff. °Nähreierbildung bei Natica 89, 129ff. Nymphe v. Palingenia 80, 106ff. °Oligochaeta 86, 1ff. Organisationszentrum d. Primitiventwickl. 96, 299ff. °Physiol. d. Befrucht. b. Echinodermata 97, 241ff. Pisces, postlarvale Stadien 83, 1ff. Postembr. Entwickl. v. Cyathocephalus 98, 213ff. °Tardigrada III, 134ff. °Vogeleier m. doppelter Schale 89, 259. Xanthogramma i. Nest v. Lasius 82, 171ff.

°Öresund: Brackwasser-Nematoden 88, 58ff.

Organelle: Mundartige Bildung b. Actinosphaerium 84, 269ff.

Organisationszentrum d. Primitiventwickl. b. Gallus 96, 299ff.

Organisatoren: Verhalten nach Zerstör. ihrer Struktur V, 129ff.

°Osmoregulation: Süßwasserkrebse IV, 214ff.

Ostpreußen: Eriocheir chinensis 85,

Oszillationen i. O<sub>2</sub>-Verbrauch b. Tenebrio-Larven 95, 65.

Pankreas: Restitution d. Sekretmateriales V, 302ff.

Paläarktis: Tabanidae 76, 261ff. Paläogeographie 77, 195ff.

°Palaestina: Copepoda 92, 242ff.

Papakoela: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 87.

Parasitismus: Acarina auf Corethra 93, 213. °Acarina an Krebskiemen 97, 85ff. Accacoeliiden in Orthagoriscus mola 77, 167ff. Askariden aus

Nagetieren 94, 238ff. Askaride i. e. Schlange 83, 280ff. Aspidogaster i. Pseudanodonta 94, 154. Biologie v. Pneumobites 99, 231ff. Cestoden b. Bartenwalen 78, 309ff. Chironomidae 79, 102ff. Cicindelidae 82, 310ff. °Copepoden u. Branchiuren an Fischen 96, 121ff. °Cycloposthium im Pferde- u. Eseldarm 83, 63ff. Dactylogyrus an Fischen 95, 233ff. Diplogaster in Astilbus 83, 265ff. °Diplogaster in Pamphilius 80, 143ff. °Enchytraeidae an Regenwürmern 78, 49ff. Entozoische Infusorien 96, 99ff. Entwicklung f. Cyathocephalus 98, 213ff. Entwicklungsstad. v. Fasciola IV, 266. Ernährung u. Verdauung b. Nematoden V, 115ff. °Fauna d. Colons b. Zebra 94, 37ff. u. Geschlechtsbestimmung b. Bonellia III, 320ff. Gregarine i. Niptus 78, 197. 'Halacaride an Krebsen 96, 115ff. 'Heterodera an Rüben u. Kartoffeln III, 238ff. Hirudinea an Pisces 78, 211. °Holostomidae aus Hirudinea u. Aves 86, 133ff. °Infektion d. Riesenkratzers 93, 163ff. °Lebenszyklus v. Tracheophilus 100, 205ff. Limnodrilus 77, 113ff. °Mermis in Ameisen 90, 13ff. °Mesostoma aselli 80, 91ff. Myxosporidien in Süßwasserfischen 99, 297ff. Nectonema in Munida 97, 33ff. Nematoden i. Acipenseriden 99, 263ff. 'Nematode i. Auerhahn 94. 277ff. Nematoden aus Cervus 90, 331ff. Nematode bei Laemargus 78, 143ff. Nematoden aus Nagetier 97, 330ff. °Nematoden a. Nordseetieren 87, 293ff. °88, 1ff. Ophryoscoleciden v. Wiederkäuern 93, 237ff. 77, 259ff. Paras.  $^{\circ}Paramermis$ Ameise 91, 267ff. Paras. Angriffe auf Nematoden 92, 318ff. Paras. Protozoen i. Trikladen 93, 262ff. Pentastomiden an Crocodilen 97, 298ff. Phoridenlarven bei Bienen 90, 92ff. °Pietocystis in Guira 85, 52ff. °Pilzmyzel in Daphnia III, 74. °Placobdella an Columba 91, 225ff. °Plerocercoide v. Diphyllobothrium latum in Fischen 94, 139ff. Pseudoparas. Lebensw. v. Phaenocora 91, 97ff.

<sup>7</sup> Register znm Zool. Anzeiger, Band 76/100

°Rotator an Hydroidpolypen **80**, 289ff. °Rotatoria **78**, 274ff. Stoffwechsel v. Moniezia **IV**, 64. Syst. Stell. v. Nematoden **III**, 127ff. °Trematoden i. Fischen **96**, 9ff. °Trematoden aus Möven **98**, 154ff. °Trematoden i. Pomatus **81**, 202. Wirtswechsel parasitischer Nematoden von Meeresfischen **IV**, 147ff. °Zwischenwirt v. Amphilina **90**, 190ff. Parthenogenese: Pisces **96**, 193ff.

Permeabilität: Noctiluca 76, 273ff. Persien:

°Fauna **81**, 238ff. °Nemopteridae **90**, 235ff. °Pisces **85**, 183ff.

Phänologie: *Diplopoda* **30**, 316ff. Phaenotyp, Genotyp, somatische Induktion **100**, 45ff.

Philippinen, Copepoda 76, 102ff.

Phonetik der Tiersprache III, 89ff.
Phototaxis:

Anthrenus museorum 96, 77ff. °deutscher Egel IV, 72ff.

Phylogenie:

Anpassungen der Myrmecophilen 76, 165ff. Atavist. Tubifex-Embryo, Theor. d. Segmentstauch. b. Oligoch. 85, 321ff. Epicaridea V, 123ff. Herkunft d. amerik. Alcediniden III, 106. Oligochaeta 86, 1ff. Psithyrus 78, 224ff. Schmarotzerbienen aus Sammelbienen 84, 1ff. Umwandl. v. Nephridialtrichter i. Leuchtorgane b. Tomopteris 86, 124ff.

Physiologie:

Adsorptionsversuche m. Proteasen von Maja u. Helix V, 205ff. Akkommodationsvorgang im Schlangenauge 98, 158ff. Akkomodation des Selachier-Auges V, 200ff. Atemweg i. d. Vogellunge 90, 259ff. °Atmungsgröße, Leibeshöhlenflüssigkeit usw. v. Chironomus-Larven IV, 57ff. Bedeutung u. Einteilung thigmotaktischer Erscheinungen im Tierreich 100, 237ff. Befruchtung b. Echinodermen 97, 241ff. Bewegungen d. Seenadel 92, 141ff. Bewegungsform u. Reizbeantw. b. Glycera III, 243ff. Blutfarbstoffe nied. Tiere V, 185ff. Chem. Sinn d. Regenwurms V, 157ff. Chemorezeption d. Brachyuren 92, 96ff. Chemorezeption b. Brachyuren u. Anomuren 94, 147ff. °Chemorezeptoren Porcellana-Larven 97, 105ff. °Degenerative Veränderungen i. d. Kleinhirnrinde u. Individualzyklus v. Cavia 79, 173. Durchlässigkeit d. Chitins für UV-Licht IV, 181ff. Eikapselbildung b. Nassa-Arten IV, 219ff. Einfluß salzhalt. Medien auf Triton-Larven 99, 109ff. Elektrizitätsreizwirkung b. Hühnchenentw. 79, 27ff. Ernährung b. Pyrausta-Raupen 79, 223ff. Ernährung d. Steinkorallen 81, 295ff. Ernährung u. Verdauung b. Nematoden V, 115ff. °Erregungsvorgänge i. Labyrinth IV, 99ff. Exkrete v. Paramaecium u. Teilungsgeschwindigkeit 100, 127ff. °Faktorenanalyse d. Sekretion III, 207ff. Farbanpassung v. Sepia officinalis IV, 231ff. °Farbenanpassung b. Culicidae 81, 25ff. Farbensinn d. Tiere 84, 189ff. Farbwechsel, Farbrassen, Farbanpassung b. Idothea V, 109ff. Fluchtreflex b. Nassa IV, 112ff. Freßakt v. Chelifer 96, 73ff. Funktion d. Rückengefäßes b. Lumbriculus III, 146ff. Funktion. Bedeut. d. Rippen b. Landschneckengehäusen 98, 209ff. Gehörsinn d. Fische III, 183ff. Geotaxis u. Phototaxis deutscher Egel IV, 72ff. Gewichtsvermehrung, Ausgleich bei Corethra-Larve 76, 237ff. Giftwirkung v. Speicheldrüsen bei Culex III, 132ff. Hautreaktionen auf Insektenstiche 87, 94ff. 87, 145ff. °87, 231ff. °Helligkeitssinn u. Tapetum lucidum b. d. Katze III. 254ff. Herkunft d. Stachelgiftes b. Hymenopteren IV, 238. Hydra als Pflanzenfresser 83, 92ff. °Hypogastrura u. Sminthurinus 84, 97ff. <sup>o</sup>Jahreszeitl. Untersch. i. d. Ervthrozytenzahl b. Lacerta 99, 43ff. °Karnivorie b. Nematoden 81, 261ff. Keratinverdauung b. steriler Mottenaufzucht 93, 4ff. Konstanz d. respirat. Mediums 77, 106ff. °Labyrinth-Funktionen b. Fischen IV, 104ff. °Lichtsinn u. allgem. Lichtempfindlichkeit IV, 157ff. Metamorph. b. kiementr. Urodelen dch. Schilddrüse 88, 312ff. Mermithogynen in Lasius 84, 202ff. Muskelverläng. ohne Änd. d. Abst. zw. Urspr. u. Ansatz V, 233ff. Oligodyname Wirkung v. Alkal, a. Paramaecium 80, 323ff. Oscillationen i. O<sub>2</sub>-Verbrauch b. Tenebrio-Larven 95, 65ff. Osmoregulation d. Süßwasserkrebse IV, 214ff. Permeabilität bei Noctiluca 76, 273ff. °Phasenspezifische Wirkung v. Hormonen IV, 186ff. Phototaxis v. Anthrenus museorum 96, 77ff. Positive Rheotaxis b. Reptilien 95, 94ff. Raumorientierung v. Lumbricus IV, 194ff. Reaktionen d. Haut auf Insektenstiche 87, 94ff., 87, 145ff., 87, 231ff. °Rechts-Links-Problem IV, 203ff. Reizphysiologie v. Hemiclepsis marginata III, 154ff. 'Reizph. v. Hirudo medicinalis V, 188ff. Restitution d. Sekretmaterials i. Pankreas V, 302ff. Rote Färbung i. Hochgebirgsseen 95, 327. °Sandspuren und Bewegungsmechanismus 79, 195ff. Sensor. Appar. b. Hypotrichen 83, 275ff. °Schließmuskel-Tonus b. Anodonta V, 295ff. °Schwimmbewegung d. Copepoden IV, 118ff. °Sinnesborsten b. Hydracarinen 83, 164ff. S. auch Sinnesphysiologie. °Sitz d. Gehörsinnes b. Fischen V,99ff. Stoffwechsel v. Moniezia IV, 64ff. °Stridulationsorgane d. Curculioniden 87, 283ff. °Struktur u. Funktion v. Skelettmuskeln b. Rana 90, 325ff. "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 49ff. Taubenkropf 97, 93ff. Theorie d. Zentrenwirkung b. Gastropoda III, 195ff. Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum b. Insekten 93, 59ff. °Trichopteren, Bau e. Gehäuses mit Zirkulationsschornsteinen 97, 1ff. Veränderlichkeit d. Gefiederfärbung b. Vögeln 91, 199ff. °Verdaubarkeit d. Badeschwammgerüstsubstanz 93, 199ff. °Wärmeausgleich b. Insekten 86, 208ff. °Wirk. d. Hodenhorm. b. d. Lachmöwe 91, 1ff. 'Wirkung von Nesselkaps. a. Protozoen 83, 295ff. °Zentrenfunktion v. Helix pomatia V, 119ff.

°Pigmentanordnung: Cyprinidae-Hybriden 90, 273ff.

°Pigmentanomalie b. Plattfischen 88, 265ff.

°Pigmentierung der Feder bei Pavo. III, 87.

°Pigmentverteilung: Landschnecken 99, 329ff.

°Plankton: Nematoden a. Planktontieren 88, 1ff.

Polarisiertes Licht:

°Cornealinsen d. Isopoda **80**, 56ff. °Kalkeinlag. i. Crustac.-Panzer **85**, 257ff.

Polen: Copepoda 76, 285ff.

°Polycyclopie b. Spinnen 98, 41ff.

Porus abdominalis: Pelmatohydra 76, 37ff.

Potenzprüfungen: Amphibienkeim V, 158ff.

Prag: Lumbricus 96, 201ff.

°Primitiventwicklung, Organisationszentrum 96, 299ff.

°Projektion: Diaskop. — lebend. Tiere **87**, 303ff.

Proteasen v. Maja u. Helix V, 205.

°Pseudoarthrose b. Rothirsch 89, 62ff.

#### Rassen:

Dasia smaragdinum 84, 207ff. °Mus musculus i. Kaukasus 89, 5ff.

Rassenkreise:

Paläarktik 97, 236ff. °R. u. deren stammesgesch. Bedeut. III, 79ff.

Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 96ff.

Rassenphysiol. Untersuch. an Carabiden V, 219ff.

Rechts-Links-Problem:

°IV, 203ff. Flügellage d. Feuerwanze V, 213ff.

Reflexe: Regulieruug dch. nervöse Zentren IV, 49ff.

Regeneration:

°Apsilus vorax 92, 327ff. °Auge d. Sumpfkrebses 96, 18ff. Determinationsproblem 78, 153ff. °Ersatzbildung nach Entnahme v. Organteilen: Axolotl 78, 157ff. °Augentransplantationen b. Axolotl 78, 164ff. °Extremitäten b. Carausius 39, 264ff. °Flossen b. Pisces 79, 289. °Gonaden b. Lumbriculus 78, 198ff.

b. Rhynchelmis 78, 204ff. °Heteropteren-Fühler 93, 275ff. °Lumbriculus III, 146ff. °Lumbriculus, nach Röntgenstrahlenwirkung 100, 34ff. °Pseudoarthrose b. Rothirsch 39, 62ff. Stephanoceros 97, 104. °Umstimmbarkeit b. Hydra III, 326ff. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166ff. °Wiederbildung d. Fußscheibe b. Hydra 31, 89ff. Zellkonstante Tiere 96, 143ff.

Regenerationsblasten: Implantation b. Triton 97, 286ff.

°Regulation u. Mosaikcharakter i. d. Frühentw. d. Amphibieneies III, 26ff.

## Relikte:

Kaukasus (Pitzunda) **81**, 94ff. Thermophile R. a. Tertiär- u. Postglazialzeit **95**, 113ff.

Respiratorisches Medium: Konstanz 77, 106ff.

Rheotaxis, positive, b. Reptilien 95, 94ff.

Riesengebirge:

°Hydren, Bryozoen, Hirudineen **80**, 179ff. *Polycelis* **76**, 328ff.

°Rion: Höhlen-Copepoden **88**, 121ff. Rongalitweiß: *Hydra* **93**, 279ff. Rußland:

°Süd-Ussuri, Ameisen 83, 16ff. Ameisen 89, 139ff. °Ameisenfauna Daghestans 83, 34ff. Amphipode a. d. Wolgagebiet 76, 133ff. Altai, Aranea 77, 209ff. Barentsmeer: Mallotus villosus 78, 119ff. Chironomidenlarven 79, 91ff. Coleoptera 76, 209ff. Copepoda a. Woronesch 76, 323ff. Ussuri-Gebiet, Copepoda 77, 125ff. °Copepoda a. d. Nordural 87, 159ff. °Copepoda a. Georgien 89, 331ff. Culicidae 76, 162ff. Culicidae d. Tomsker Kreises 89, 1ff. Dagestan (Mammalia) 77, 273ff. Dolichopodiden a. Ost-Sibirien 84, 169ff. Ukraine, Eucopepoda 77, 145ff. Geogr. Verbreit. d. Fledermäuse 96, 265ff. Gomphinae v. Süd-Altaï 89, 327ff. Hasen 84, 69ff. 'Helminthenfauna d. Hunde i. d. Ukraine 89, 323ff. SW-Sibirien, Homoptera 77, 189. °Hydracarina a. d. Donetzbassin 79, 69ff. Insekten Sibiriens u.

d. Ussuri-Gebietes 83, 212ff. Lutreola lutreola i. Gouv. Ssamara 76, 240ff. °Malacostraca d. Don 85, 237ff. Mammalia a. d. Narymgebiet 77, 307ff. NO-Sibirien: Mammalia 78, 102ff. Muridae a. Turkestan 76, 257ff. Rassen v. Mus musculus i. Kaukasus 89, 5ff. Nagetiere Ostsibiriens 83, 71ff. °Odonata d. Westkaukasus 85, 54ff. Asiat.: Orthoptera 81, 65ff. Pisces a. Ost-Buchara **83**, 253ff. °Pisces aus Kasakstan 89, 113ff. °Porifera d. russ. Arktis 85, 283ff. Südost-Sibirien, Rodentia 77, 39ff. °Rodentia d. Ural 87, 257ff. "Rotatoria a. d. Ussuri-Gebiet 79, 129ff. Säugetiere Westsibiriens 88, 75ff. °Schwämme a. d. Ussuri-Gebiet 87, 175ff. Spongillidae 76, 219ff. °Spongilliden Ostsibiriens 90, 155ff. °Springmäuse 91, 207. Testudo horsfieldi °Spring-76, 145ff. Thrips a. d. Buchara 83, 273ff. °Turkestan (Biol. Beob. a. Rhodites) 78, 126ff. Vögel v. SO-Sibirien 92, 1ff. Wespen 87, 127ff. Westsibirien (Verbreitung des europ. Igels) 78, 67ff. °Ob. Wolgagebiet: Mammalia 84, 140ff. °Zentral-: Diaptomus 78, 27ff.

Sachalin: Copepoda, Cladocera 99, 101ff.

°Sahara: Reptilia, Coleoptera 79, 195ff. °Salomons-Inseln: Süßwasser-Muscheln 89, 271ff.

°Sandfauna: aberrante Kalyptorhynchia a. d. Kieler Bucht. 77, 229ff.

Schädel: Tejidae 76, 232ff.

Schädlingsbekämpfung: "Floh-Sterben" 96, 325ff.

°Schuppen v. Cyprinus, Struktur 84, 257ff.

°Schutzfärbung: Insecta 78, 13ff. Schwarzes Meer:

Cumacea **31**, 169ff. Eriocheir sinensis **97**, 300. Hummer **87**, 318ff.

Schweden:

°Nematodes 77, 281ff. Rotatoria 96, 285ff.

Schweiz:

Limnaea 77, 20ff. \*\*Opiliones 78, 45ff.

Segmentale Gliederung:

Culicidae u. Psychodidae 76, 147ff. Diptera 76, 67ff. 83ff.

Segmentierung:

Cyprinidae 77, 221. °Vererbung b. Cyprinidae-Hybriden 90, 273ff.

°Segmentierungsanalyse d. Oligochaeten **86**, 1ff.

°Seitenlinien: Variation b. Hexagrammus 95, 51ff.

°Sekretion: Faktorenanalyse III, 207ff. Selektionismus: Auslese und Ausmerzung 78, 34ff.

°Senegambien: Reptilien 99, 303ff.

Separationstheorie (M. Wagner) 77, 196.

Serumkrankheit 87, 98ff.

Sibirien:

Coleoptera 76, 209ff. Culicidae 76, 162ff. "Neue Gadidengattung 98, 151ff. SW.: Homoptera 77, 189ff. NO.: Mammalia 78, 102ff. "Phyllopoda 97, 273ff. SO.: Rodentia 77, 39ff. Säugetiere Westsibiriens 88, 75ff. Spongilliden 90, 155ff. West: Verbreitung des europ. Igels 78, 67ff.

Sichota-Alin-Bergrücken: Aves 93, 65ff. °Sinnesorgane: Cupula im Labyrinth 77, 176ff.

Sinnesphysiologie s. auch Physiologie. Gehörsinn d. Fische III, 183ff.

Skelett:

Außen- u. Innensk. 78, 329ff. Schädel der Tejiden 76, 232ff.

Slowenien: Opilionidae 77, 5ff. Somatische Induktion, Genotyp,

Phaenotyp 100, 45ff.

Spanien:

°Diplopoda 94, 2ff. °Triturus alpestris 97, 135ff.

°Spinndrüsen d. Weberameisen 82, 247ff.

Spitzbergen: Polychaeta 84, 24ff.

Stachelgift: Hymenoptera IV, 238.

°Stammesgeschichte u. Bedeut. d. Rassenkreise III, 79ff.

°Sternalkiemen: Amphipoden 91, 81ff. Stridulationsorgane:

°Aparapion, Rhinastus 95, 331ff. °Ctenoscelis 97, 174ff. °Curculioniden 87, 283ff. °Geschlechtsunterschiede b. Curculioniden 91, 75ff. °Hydrophilus u. Hydrobius 100, 80ff. °Ipidae 92, 238ff. 94, 32ff. °Mutilla 100, 47ff. °Prionus coriarius 92, 65ff. °Rhinoscapha, Homalonotus u. Dionychus 97, 109ff.

Südafrika: Diaptomiden und Cyclopiden 76, 8ff.

Südamerika:

Characinidae 81, 273ff. "Nematoden, Rotatorien, Tardigraden 98, 94ff. 113ff. "Tabanini 83, 47.

°Sumatra: Oribatiden 86, 225ff.

Sumbawa-Besar: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 85.

Sunda:

°Cephalopoda 95, 149ff. °Copepoda 84, 46ff. 86, 185ff. 90, 86ff. °Cyclopidae 89, 319ff. 90, 55ff. Diptera 88, 289ff. °89, 65ff. °100, 225ff. Hydracarina 83, 233ff. 83, 331ff. °86, 27ff. 86, 49ff. °Land-Pulmonaten 89, 73ff. Mammalia 84, 333ff. °Schnecken v. Timorlaut 87, 124ff.

Süßwasserfauna: Neuseeland 78, 315ff. Symbiose:

°Blaugrüne Algen i. Paulinella **81**, 189ff. Hydrozoa m. Polychaeta **86**, 150ff. °Pilzmyzel in Daphnia III, 74ff. Sproßpilze d. Oesophagus-Ausstülp. b. Culex III, 132ff. °Zooxanthellen b. Radiolarien **90**, 146ff. Zooxanthellen i. Steinkorallen **81**, 295ff.

Syrien:

°Decapoden **92**, 135ff. °Fauna **81**, 238ff.

Systematik: Zersplitterung system. Gruppen **84**, 85ff.

°Tapetum lucidum, Bedeutung b. d. Katze III, 254ff.

Tatra: Polycelis 76, 328ff.

Technik:

Alkoholbeständige Fixation vital. Färb. v. Nilblausulf. III, 331ff. Altersbestimmung bei Acipenseridae 76, 256. °Ameisen-Beobachtungsnest 97, 167ff. °Azetokarminmethoden 88, 209ff. Betäubung v. Rädertieren, Paramaecien usw. 87, 18ff. Blutegelzucht i. Aquarium 97, 172ff. Cellulosefolien für Kurszwecke 98, 8ff. °Diaskopische Projektion lebend.

Tiere 87, 303ff. Dioxan als Intermedium 96, 204ff. °Fliegenzucht 100, 250ff. °Formicarium 92, 152ff. °Haltung v. Sepia officinalis i. Aquarium 86, 34ff. 'Hydraffinfilterung f. Seewasseraquarien 98, 19ff. 'Injektionspräp. der Arterienwirbel bei Hirschkolbengeweihen IV, 67ff. °Isolieren v. Nematoden V, 321ff. Konservierungsmittel z. Herst. zool. Präp. 76, 255ff. Rongalitweiß b. Hydra 93, 279. °Schablonen f. Tafelzeichnungen 95, 136ff. °Verwendg. d. Wasserstrahlluftpumpe 86, 75ff. °Vitalfärbung d. Chemorezeptoren b. Porcellana-Larven 97, 105ff. °Vitalfärb. a. Fischlarven 94, 330ff. Wert d. Schnittmethode 95, 245ff. Zucht von Actinosphaerium 96, 198ff. Zucht v. Fliegenmaden 88, 286ff.

Teleologie u. Biologie **36**, 153ff. Telitokie: *Rhodites* **78**, 127.

Teratologie:

<sup>o</sup>Abnorme Beschilderung d. Kopfes b. Amphisbaena 99, 132ff. Abnormalität d. Flossen b. Amia 84, 91ff. Abnormitäten b. Süßw.-Copep. 92, 321ff. °Abnormitäten b. Vögeln 90, 285ff. Ambicoloration b. Plattfischen 88, 265ff. Duplicitas cruciata b. Limnodrilus 96, 31ff. °Eianomalien 95, 103ff. Extremitäten-Mißbildungen b. Carausius 89, 264ff. °Hornbildung b. Jagdfasan 221ff. °Mehrfachbildungen u. Verschmelzungen an Melolontha-Fühlern 99, 87ff. °Mißbildung d. Augenträger u. Radula b. Pulmonaten 83, 169ff. °Mißgebildete Fliegenpuppen 87, 171ff. Mißbildgen d. Seitenlinie b. einig. Teleosteern 91, 125ff. °Kippflügel b. Enten, Gänsen, Schwänen 92, 89ff. Schwanzartige Federmißbildung b. Kanarienvogel 100, 177ff. 'Vogeleier m. doppelter Schale 89, 259ff. "Zecken 93, 281ff. °Termitophilie b. Histeriden 88, 33ff. Thermotaxis: Insekten 93, 59ff.

<sup>o</sup>Thigmotaxis: Bedeutung u. Einteilung **100**, 237ff.

Tiefseefauna: Alter u. Herkunft V, 133ff.

Tiergeographie:

Geogr. Variabilität u. Alburnus 88, 141ff. Anopheles bifurcatus 89, 95ff. Bedeutung der Balistraße 78, 77ff. Bergmannsche Regel b. Gastropoda 85, 130ff. Cladocera, Süßwassertiere 78, 315ff. Einwanderung v. *Pectinatella* 80, 296ff. Herkunft d. amerik. Alcediniden III, 106ff. Heteromeyenia ryderi 77, 160ff. °Inselmelanismus b. Mollusken 78, 1ff. °Lycosa in NW.-Asien 95, 62ff. Nerillidium mediterraneum 77, 57ff. Progressiv-morpholog. Tierverbreitung 81, 177. Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 96ff. Senkungstheorie d. Korallenriffe IV, 85ff. °Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 79ff. Thermophile Relikte a. Tertiär- u. Postglazialzeit 95, 113ff. T. u. Morphologie 77, 195ff. Verbreit. d. Fledermäuse i. Rußland 96, 265ff. Verbr. v. Hirudo medicinalis i. Deutschl. 85, 105ff. °Verbr. v. Polita in Bayern 83, 181ff. °Verbreitungsgrenzen d. Odonatenart. 98, 267ff.

Tierpsychologie:

Bewußtsein v. Tode 79, 1ff. Dressurversuche an Schnecken V, 201ff. Höhere Formen tierischer Intelligenz V, 39ff. Instinktveränderungen bei Insekten, Kopfaustausch 76, 204ff. "Koloniegründung u. Brutpflegeinstinkt b. Formica 82, 99ff. Lumpi, d. kluge Hund v. Weimar 95, 250ff. 96, 317ff. 97, 131ff. "Optisches Gestaltproblem u. Tierversuch IV, 23ff. "Phonetik der Tiersprache III, 89ff.

<sup>o</sup>Tiersprache, Phonetik der — III, 89ff

Tihany: Mollusca 80, 7ff.

Timor: Inselrassen v. Cryptoblepharus 78, 86.

Tomsk, Gouv.: Homoptera 77, 189ff. Tonapparat: Orthoptera 81, 2ff.

Tonus d. Schließmuskels b. *Anodonta* **V**, 295ff.

Tracheen:

°Aeschna **86**, 77ff. °Hymenopteren **89**, 186ff. °Insekten **93**, 61ff.

°Tracheenanordnung bei Cimex 78,90ff.

Transplantation:

°Augentransplantationen b. Axolotl 78,164ff. Determinationsproblem 78, 153ff. °Ersatzbildung n. Entnahme v. Organteilen: Axolotl 78, 157ff. Hypophyse b. *Triton*-Albino 98, 323. Kopfaustausch b. Insekten 76, 204ff.

Transkaukasien:

°Ameisen **98**, 248ff. °Copepoda **95**, 255ff. Diplopoda **98**, 171ff. °Höhlen-Copepoden **88**, 121ff. °Isopoda **98**, 251ff.

°Transvaal: Hydracarina 89, 285ff.

Trichozysten:

°Dunkelfelduntersuch. IV, 267ff. °Nesselkapselähnliche Struktur V, 140ff.

°Tunesien: Reptilia, Coleoptera 79, 195ff.

Turkestan:

Bartgrundeln 98, 149ff. °Biol. Beob. a. Rhodites 78, 126ff. Homoptera 79, 305. °Isopoda 91, 101ff. Muridae 76, 257ff. °Myriapoda 91, 243ff. °Oligochaeta 91, 7ff.

Uberwinterung (?): Pollenia Hasei 78,

140ff.

°Ungarn: Mollusca 95, 292.

Ukraine:

Eucopepoda 77, 145ff. "Helminthenfauna d. Hunde 39, 323ff. Myxosporidien aus Süßwasserfischen 99, 297ff.

°Ural: Rodentia 87, 257ff.

Uruguay: Oligochäten 92, 333ff.

°Ussuri-Gebiet: Rotatoria 79, 129ff., s. a. Rußland.

## Variabilität:

Geogr. V. v. Alburnus 83, 141ff. Apis mellifera 77, 29ff. °Culiciden-Hypopygien 86, 120ff. d. Schalenlänge d. Cypraeidae 79, 5ff. °Dessinvariationen b. Spinnen 100, 192ff. °Eurygaster, äußere Merkmale u. Geschlechtsapp. 93, 129ff. °Geo-

metr. Verhältn. u. Wirbelzahl b. Cepola 98, 139ff. Größenvarianten d. 33 b. Nephila 86, 80ff. "Seitenlinien b. Hexagrammus 95, 51ff. "Limnaea 80, 183ff. Oniscus asellus 80, 205ff. "Schalenzeichnung b. Neritinen 100, 257ff. Standortsmodifik. v. Mytilus 91, 15ff.

°Veligerlarven: Natica pulchella 100, 95ff.

Venensystem:

°Abnormitäten b. Kaninchen 77, 137ff. °Rana 95, 279ff.

Verdauung v. Keratin b. steriler Mottenaufzucht 93, 4ff.

Vererbungslehre s. Genetik.

Verschleppung deh. Vögel: Heteromeyenia ryderi 77, 162ff.

Vitalfärbung:

°Chemorezeptoren b. Porcellana-Larven 97, 105ff. °Fischlarven 94, 330ff.

Vitalismus s. Neovitalismus.

Viviparität:

Cyatholaimus coecus 77, 36ff. °Metachromadora vivipara 80, 121ff. Syllis incisa 81, 82.

Wallacesche Linie 78, 78ff.

°Wärmeausgleich b. Insekten **86**, 208ff. °Weberameisen: Spinndrüsen **82**, 247ff. Wegenersche Theorie: *Heteromeyenia* ryderi **77**, 160.

Weichsel: Raja radiata 98, 146.

°Wirtsch. Bedeutung: Atta 82, 185ff.

<sup>o</sup>Zahnformel: Lemuridae 87, 47ff. Zellkonstanz: Metamorphose u. Regeneration 96, 143ff.

Zentrenwirkung: Gastropoda III, 195ff.

Zirkumpolare Verbreitung: Schwämme 77, 163.

Zoologie u. Morphologie 86, 157ff.

Zooxanthellen, Bedeutung b. d. Steinkorallen 81, 295ff.



III.

Register der Tiernamen



Abasola 76, 56. 78, 23.

Abida frumentum 80, 8ff.

- secale 80, 24ff.

Abies 98, 90.

- cephalonica 100, 66.

Abia fasciata 83, 218.

- holophylla **93**, 71.

- nephrolepis **93**, 71.

- religiosa **95**, 183.

Ablepharus brandti: Nomenkl. 81, 77. 84, 299.

84, 299.
— kitaibelii: Nomenkl. 81, 76. 84, 299.

- pannonicus: Nomenkl. **81**, 76ff. **84**, 299ff.

Abralia andamanica 95, 151ff.

— armata 95, 151ff.

- astrolineata 95, 156ff.

-japonica 95, 165.

- multihamata 95, 151ff.

\*- renschi Grimpe 95, 149ff.

- robsoni 95, 164.

— spärcki **95**, 155ff.

- steindachneri 95, 151ff.

- trigonura **95**, 165.

°— véranayi 95, 150ff.

Abraliopsis 95, 157.

Abramis ballerus: Myxosporidien als Parasiten 99, 300. °Vererbung v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

brama 78, 210. 89, 117. Dactylogyrus als Parasit 95, 234. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Myxosporidien als Parasiten 99, 301. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 196ff. Plerocercoide 94, 139ff.

sapa: Dactylogyrus als Parasit 95,
236. Krebse als Parasiten 96, 122ff.
Vererbung v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

- vimba: Biozönose 92, 263.

Absolonia 76, 56. 78, 23. 85, 181.

Acalles: Stridulationsorgane 87, 283.

Acalophaena argentina 82, 430.

- polita 82, 430.

Acalyptonotinae 80, 169.

Acalyptonotidae 93, 47.

Acamatus 82, 430ff.

°— legionis: Nest u. Königin 88, 321ff.

Acanthia ascendens 93, 185.

Acanthias vulgaris: Anatomie 87, 54ff.

Acanthina spirata: Gewichtsverhältnisse 91, 150ff.

Acanthinula aculeata 92, 156.

Acanthobrama kuschakewitschi: Krebse als Parasiten 96, 121ff.

Acanthocatops 82, 433.

Acanthocephala 84, 241. °93, 144ff. °94, 258ff. 100, 286. °Infektion, Entwicklung, Wachstum d. Riesenkratzers 93, 163ff.

\*Acanthocephaloides Meyer 94, 258 ff.

- propinquus **94**, 263.

Acanthocera 87, 14.

\*— formosa Kröber 90, 79.

- marginata **90**, 79.

Acanthocheilus bicuspis 88, 9.

- intermedius 88, 9.

°— quadridentatus 88, 7ff. Wirtswechsel IV, 149.

- rotundatus: Wirtswechsel IV, 149ff. Acanthochites rubrolineatus 81, 197. 81, 201.

Acanthocinus aedilis 85, 330.

Acanthocyclops 78, 65. 86, 98. 87, 222ff. 96, 274.

°Acanthodactylus boskianus: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 196ff.

— grandis **81**, 240ff.

°— pardalis: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus **79**, 196ff.

\*- robustus Werner 81, 240ff.

°— scutellatus: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 196ff.

\*Acanthodiaptomus Kiefer 100, 217.

Acanthodonia argentina 82, 430.

Acanthogammarini 88, 262.

Acanthognathus: ,,Springen" 90, 50.

Acantholeberis curvirostris 78, 66.

Acantholepis capensis 95, 51.

°-- frauenfeldi **82**, 477ff. **83**, 41. °**98**, 249ff.

Acanthomyops latipes: Gynandromorphismus 82, 96.

- niger 83, 26. 219.

Acanthopneuste borealis 93, 69.

- plumbeitarsus 93, 69. Acanthopria 82, 156ff.

°-crassicornis 82, 166ff.

\*- gracilicornis Ferrière 82, 166ff.

- lugens 82, 166.

\*- myrmecophila Ferrière **82**, 166ff. Acanthops brumeri **81**, 253.

\*\*Acanthostepheia incarinata Gurjanowa 81, 314.

- pulchra 81, 314.

Acanthus ilicifolius 89, 277.

°Acarida an Krebskiemen 96, 115ff. Acarina 76, 1ff. °77, 213ff. °78, 5ff. °79, 69ff. °80, 43ff. 161ff. °177ff. 82, 437. °83, 89ff. 233, 274, 331ff. °86, 27, 49ff., °225ff. 87, 332ff. °88, °179ff., °239ff. **89**, 22ff., 151ff., °179ff., °239ff. **89**, 22ff., °29ff., °108ff., °135ff., °285ff. °**90**, 316ff. °91, 168ff., °180ff. °92, 17ff., °266ff. °93, 33ff., °173ff., °57ff., °208ff. °94, 89ff., °129ff., °213ff., °229ff. °95, 179ff., °262ff. °96, 153ff., °187ff., 292ff. °97, 49ff., °62ff. °99,  $\begin{array}{l} 27 {\rm ff.},\ ^\circ 58 {\rm ff.},\ ^\circ 167 {\rm ff.},\ ^\circ 174 {\rm ff.},\ ^\circ 239 {\rm ff.},\\ ^\circ 249 {\rm ff.}\ ^\circ 100,\ 108 {\rm ff.},\ ^\circ 173 {\rm ff.},\ ^\circ 292 {\rm ff.} \end{array}$ °Abnormität b. e. Wassermilbe 80, 5ff. °Atmungssystem v. Allothrombium 91, 217ff. 'Augen, Tracheen 98, 69ff. Biologie phytophager Milben 97, 177ff. Federsee 96, 219. Feinde von Niptus hololeucus 79, 272. Geogr. Verbreitung 78, 320. <sup>o</sup>An Krebskiemen parasitierend 97, 85ff. 'Mißbild. b. Hydracar. 99, 334ff. Nomenkl. 80, 47., 127. Paras. b. Chironomidae 79, 103. Sinnesborsten b. Hydracarinen 83, 164ff. °Tracheenstigmen 95, 106ff.

Acarus aquaticus **87**, **33**5. **93**, 173ff., 210ff.

- cancroides 87, 335.
- coleoptratus 89, 28.
- crassipes **87**, 335.
- croceus 99, 58.
- geniculatus 89, 23.

Acarus gymnopterorum 93, 213.

- limacum 99, 250.
- -foliorum **98**, 71ff.
- motatorius 87, 335.
- Ricinus 87, 335.
- \*\*Acaudella Nevsky 82, 211.
- \*- puchovi Nevsky 82, 211.
- °Acoëtinae: Epitheliale Sinnesorgane 98, 281ff.
- °\*Accacladium serpentulus Odhner 77, 167ff.
- \*Accacladocoelium Odhner 77, 172ff.

\* petasiporum Odhner 77, 175.

Accacoeliidae: Anatomie 77, 167ff.

°- aus Orthagoriscus mola 77, 167ff.

Accacoelium contortum 77, 172.

Accipiter gularis 93, 72ff.

Acemyia acuticornis 92, 42ff.

Acerus Dudichi 96, 298.

Acer insigne 89, 144.

Acercus latipes 96, 294ff.

- ornatus 96. 294.
- pistillifer 96, 292ff.
- stylatus 96, 294ff.

Acerina cernua: Flußbrand 96, 27ff. Krebse als Parasiten 96, 121ff. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 194ff. Plerocercoide 94, 140ff. Trematoden als Parasiten 96, 15ff.

Acer pseudoplatanus 90, 269.

Acetabularia V, 320.

Achaeta 80, 13ff.

- \*Acherontacarus Viets 100, 292ff.
- \*- halacoroides Viets 100, 293ff.
- °Acherontia atropos: Farbenzeichnung u. Erblichkeit III, 172ff.

Achipteria 89, 28.

Achirus Hedleyi 93, 99ff.

- marmoratus 93, 101ff.

Achillea millefolia 95, 300.

Achirus pavoninus 93, 101ff.

- poropterus 93, 100ff.

- \*- Rautheri Chabanaud 93, 95ff.
- thepassi 93, 100ff.
- °Achoerus caspius: Drüsenstachel **80**, 232.

Achroea grisella: Verdauungsepithel 79, 225ff.

Achteres ambloplites 99, 35.

- coregoni 99, 31ff.
- micropteri **99**, 37.
- °-percarum 99, 31ff.
- sandrae 99, 31ff.

°Achteres sibirica 99, 32ff.

Acilius sulcatus: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

Acineta 96, 3.

- calix 96, 95.

°— tuberosa 97, 289ff.

Acinipe dolichocera 100, 125ff.

- expansa 100, 124ff.

- hesperica 100, 124ff.

- inflata 100, 125ff.

- minima 100, 125.

\*- tubericollis Werner 100, 125ff.

Acinixys: m. Syn. 81, 284.

Acipenser: Befrucht. v. Esox-Eiern 86, 88ff. Haftorgane 97, 57.

güldenstädti: Nematoden als Parasiten 99, 264. Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190.

- nudiventris: Krebse als Parasiten **96**, 121ff.

- ruthenus: Haftorgane 97, 59. Zahl
d. Myotome 79, 165. Zwischenwirt
v. Amphilina 90, 190.

- stellatus: Nematoden als Parasiten 99, 263ff.

- sturio: Nematoden als Parasiten 99, 264.

Acipenseridae: Altersbestimmung 76, 256.

°Aclesia citrina 86, 211ff.

- erythraea 86, 212ff.

- hyalinus 86, 212.

-impexa 86, 212ff.

- longicauda 86, 213ff.

- ocellata 86, 212ff.

- orientalis 86, 212ff.

- polyomma **85**, 196ff. **86**, 211ff.

- pusilla 86, 212ff.

Acmaea cassis: Gewichtsverhältnisse 91, 150.

- scabra: Gewichtsverhältnisse 91, 150.

- scutum: Gewichtsverhältnisse 91, 150.

Acmaeodera: Relikte 95, 121.

- antholitha: Relikte 95, 118.

- 4-fasciata 95, 118.

Acmaeops collaris 76, 213.

Acocephalus bifasciatus 77, 190. 79, 314.

- nervosus 77, 190. 79, 314.

°Acoela: Bau d. Drüsenstachel d. Anaperidae 80, 232ff.

Acoelius 99, 259.

Acoelomatidae 80, 20.

Acoleinidae 86, 111.

Acoleorhynchus 76, 321.

Aconitum 92, 2.

Acontista 81, 247.

°\*Acontistella Beier 81, 246ff.

°\*— amazonica Beier 81, 247.

Acontistoptera 82, 436.

Aconura amitina 79, 317.

Acorus 78, 212ff. 87, 177.

- calamus 78, 210. 215.

Acrididae 81, 68. 91, 334ff.

Acridiidae: Schutzfärbung 78, 14ff.

°Acridioidea 92, 48ff.

°\*Acrobeles armatus Kreis 84, 285ff.

- complexus 87, 71ff.

\*- obtusicaudatus Kreis 87, 71.

- punctatus **84**, 285.

\*- sinensis Kreis 87, 72ff.

Acrocholidia 85, 11.

Acrochordus: Nomenkl. 81, 78.

Acrocoelia 95, 45.

Acroloxus 80, 183.

Acromyrmex 82, 430ff. Anpassung der Myrmecophilen 76, 169.

- disciger **82**, 502.

- lundi **82**, 163.

- muticinodus 82, 495ff.

- niger: Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff.

- subterraneus 82, 493ff.

Acroperus harpae 99, 102ff.

Acrophaga 95, 175.

Acropora: Ernährung 81, 295.

Acrossus 76, 216.

Acrostira Bellamyi 92, 44, °48ff.

Acrozoanthus australiae 91, 95.

°Acrydiinae 85, 40ff.

Acrydium 81, 16.

- fuliginosum 97, 38ff.

- Kraussi 97, 38ff.

- longicorne 81, 18ff.

- subulatum 97, 38ff.

°Actinaria: Fangtentakel 81, 109ff.

Actinolaimus macrolaimus 84, 244ff.

Actinophrys sol: Dauermodifikationen V, 267.

\*Actinosphaerium eichhorni: Mundartige Bildung 84, 269ff. Zucht 96, 198ff.

°Acuariidae 99, 263ff.

Aculeata: Phylogenie 78, 225.

Acuticosta chinensis 81, 200.

°\*Acyrthosiphon scariolae Nevsky 82,

Aquilegia vulgaris 76, 298.

Adalia bipunctata 76, 212.

Adimonia rustica 76, 218.

Adinopsini: Anpassung der Myrmecophilen 76, 170.

Adonia amoena 76, 212.

- variegata 76, 212.

Adoristes 94, 100. 98, 91.

Adoxus obscurus 76, 215.

°Adusta 100, 169ff.

- anceyi 79, 20.

- artuffeli 79, 20.

- asellus: Rassenbildung 92, 78.

- atomaria 87, 116.

- barclayi 79, 20.

- bregeriana 79, 20.

- clandestina 79, 20.

- contaminata 79, 20.

- diluculum 79, 20.

- goodallii 87, 116.

- hirundo 87, 117.

- interrupta 87, 117.

- lutea 79, 20.

°— martini 87, 114ff.

- onyx 79, 20. Rassenbildung 92, 77.

— pallidula 87, 117.

- pericalles **79**, 20.

- pulchella 79, 20.

- punctata 87, 116.

- pyriformis **79**, 20.

-saulae **79**, 20.

°-subteres 92, 68ff.

- subviridis **79**, 20.

- walkeri 79, 20.

- xanthoden 79, 20.

- ziczac 79, 20.

Aechmea bracteata 95, 248ff.

- mexicana 95, 249.

Aëdes: Konvergenz u. Korrelation 93, 241ff.

°-alascaënsis: Variation d. Hypopygiums **86**, 123.

- alpinus 76, 164. 89, 2.

- annulatus 76, 164.

- annulipes **76**, 164.

°-behningi 86, 179ff.

-cantans 86, 179.

- caspius 76, 164.

- cataphylla rostochiensis 76, 164.

-cinereus 76, 163. 89, 2.

-communis 76, 164. 89, 2. 89, 96.

Variation d. Hypopygiums **86** 122.

Aëdes detritus 76, 164. 89, 2ff.

- dianthaeus 76, 164.

- diantaeus **89**, 2. Variation d. Hypopygiums **86**, 120ff.

- dorsalis 76, 164. 89, 2ff.

- excrucians **76**, 164. **86**, 180ff. **89**, 2.

- freyi 86, 183.

- fitschii 86, 180ff.

- gallii: Variation d. Hypopygiums **86**, 122.

°— intrudens: Variation d. Hypopygiums **86**, 120ff.

- jugorum: Variation d. Hypopygiums **86**, 122.

- lutescens 76, 164. 89, 2ff.

- maculatus **76**, 163ff. **83**, 216. **89**, 2, 96.

- meigenanus: Variation d. Hypopygiums **86**, 120. **89**, 2ff.

- metalepticus: Variation d. Hypopygiums **86**, 122.

nemorosus: Giftwirk. d. Speicheldrüsen III, 134.

- ornatus: Beobachtungen 93, 3.

pulchritarsis: Beobachtungen 93, 3.
pullatus: Variation d. Hypopygi-

ums **86**, 120ff. — quartus **89**, 2.

- rostochiensis 89, 2.

- salinellus 89, 4.

- salinus: Farbenanpassung 81, 25ff.

- semicantans 89, 4.

- sticticus 76, 164. 89, 2.

vexans: segm. Gliederung 76, 157ff.
 Aedomyia: Konvergenz u. Korrelation 93, 241ff.

Aegialitis dubius 85, 98.

Aeglina prisca: Mundteile 99, 8ff.

Aelurostrongylus abstrusus: Zwischenwirt IV, 155.

Aeolis papillosa 79, 138.

Aeolosoma ehrenbergi 78, 241ff.

- headleyi 92, 333.

- hemprichi 78, 231ff. 91, 9. Ungeschl. Fortpflanz. 93, 237.

- heradleyi **78**, 231.

- niveum 92, 333.

- quaternarium **78**, 240, 242ff. **92**, 333.

- tenebrarum **78**, 231.

°\* tenuidorsum Baskin 78, 229ff.

Aeolosoma variegatus 78, 240.

Aeolopus strepens 100, 122.

- thalassinus 100, 122.

°Aeschna **89**, 39ff. Innervation d. Herzens **79**, 219. °Tracheeninjektion **86**, 77ff.

°-- affinis 89, 40ff. 98, 129.

°-- caerulea 89, 41ff.

- coerulea 98, 268ff.

°-coluberculus 89, 41ff.

- crenata 89, 41ff.

°-cyanea 89, 41ff.

- elisabetae 89, 40ff., 229ff. 98, 269.

grandis: Malpighische Gefäße 78,
 244ff. 89, 41ff., 239. 98, 268ff.

- isoceles 87, 198. °89, 41ff.

°-juncea **85**, 57ff. **89**, 40ff., 229ff. **98**, 268ff. °Tageskurven d. Fluges **98**, 91ff.

- osiliensis 89, 55.

- serrata 89, 41ff., 239ff.

- subarctica 89, 53, 229ff. 98, 268.

- undulata **89**, 40ff. \*\*Bartenef **89**, 239ff.

°-viridis 89, 41ff., 239.

Aeschnophlebia anisoptera 88, 326.

Aetoxycum punctatum 82, 416.

Africasia arrhenuripalpis 93, 45.

— cataphracta 93, 45.

\*Afrochthonius Beier 91, 286.

- godfreyi 93, 56.

\*— natalensis Beier 93, 56.

°\*- similis Beier 91, 286ff. 93, 56.

Agabus 81, 133, 167.

- paludosus **81**, 161.

- sturmi: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

- tarsatus **84**, 52.

- undulatus: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

Agabiformius lentus 95, 303.

Agallia sinuata 79, 310.

- venosa 79, 310ff.

\*\*Agama agnetae Werner 81, 239ff.

- aralensis: Nomenkl. 81, 76. 84, 298.

- microlepis 81, 240.

- sanguinolenta 98, 60. Nomenkl. 81, 76. 84, 298.

°\*— weidholzi Wettstein 99, 304ff.

Agamermis decaudata: Biologie 77, 265.

Agamidae 77, 62ff.

Agamonema: Wirtswechsel IV, 148.

Agapetus: Bau m. Zirkulationsschornsteinen 97, 2ff.

°\*- adejensis Enderlein 84, 225ff.

-fuscipes **84**, 230ff.

Agaricia: Ernährung 81, 298.

\*Agatis montana Shestakov 99, 261.

- propinqua 99, 261.

Agelanius 83, 48ff.

- maculipennis 94, 69ff.

Agkistrodon rhodostoma 78, 79.

Aglantha digitalis 88, 335.

Aglaophenia acanthocarpa 100, 89ff.

- divaricata 100, 89ff.

- laxa 100, 89ff.

- octodentata 100, 88.

- ramulosa 100, 81ff., 89ff.

Agnatha 83, 212.

Agonum sexpunctatum 76, 210.

Agonus cataphractus 94, 21.

Agraptocorixa 80, 204.

Agrilus: Relikte 95, 118ff.

Agrion armatum 89, 245., 267ff.

- concinnum 98, 268ff.

- hastulatum 89, 245. 98, 268ff.

°\*-- ponticum Bartenef 85, 64ff.

°- puella 85, 64ff.

°-- pulchellum 85, 64ff. 87, 198.

- vernale 98, 268.

Agriotes obscurus 76, 211.

- sputator 76, 211.

- sputatus **76**, 211.

Agroblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202.

Agrobombus: Phylogenie 78, 225.

- agrorum: Phylogenie 78, 227.

— laesus **83**, 220.

- ruderarius: Phylogenie 78, 227.

— solstitialis: Phylogenie **78**, 227.

Agrolimax agrestis **79**, 136. **80**, 8ff.

Agrolimax agrestis **79**, 136. **80**, 8ff. **86**, 310ff. **88**, 40. **92**, 157. **95**, 198ff.

\*\_ Brunneri Wagner 95, 197.

\*— Lábáni Wagner 95, 198.

- laevis 86, 316.

\*- rivanus Wagner 95, 199.

- sardus 95, 198ff.

\*- Steindachneri Wagner 95, 196ff.

Agrostemma githago 76, 298.

Agrostis vulgaris: Federsee 96, 223.

Ahaetulla 99, 273ff.
— boiga: Nomenkl. 84, 300.

- formosa 78, 79.

Ahetula 99, 275ff.

°\*Ahlersia Enderlein 84, 221ff.

°Ahlersia pulchella 84, 221ff.

\*Ahomocnemiellinae Kusnezov 79, 329.

\*Ahomocnemiella chivensis Kusnezov 79, 330.

°Ailocaria 82, 86ff.

Ailuropus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Ailurus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Aiolopus coerulipes 91, 335ff.

- chinensis 91, 335.

- tergestinus 91, 335ff.

- shinensis 81, 70.

- thalassinus 91, 335.

Aix galericulata 93, 72.

Alactaga jaculus 87, 258ff.

- mongolica 91, 217.

Alaimus: Ernährung u. Verdauung V, 117.

— primitivus **98**, 101.

Alaria: Parasit. i. Lutreola vison III, 131.

- alata 89, 324.

°Alauda arvensis: Abnormitäten 90, 289.

Albertia intrusor 96, 287ff.

Albiinae 80, 169. 93, 46.

Albiplanaria 89, 148, 292.

Alburnus alborella 88, 141.

alburnus 80, 171. Plerocercoide 94,
140. Geogr. Variabilität 88, 141ff.
Kreuzungen 91, 24ff.

- bipunctatus **80**, 172.

- chalcoides 88, 141. Krebse als Parasiten 96, 122ff.

- charusini 88, 141ff.

- escherichi 88, 141.

- filippi 88, 141.

- hohenackeri 88, 141ff.

- lucidus: Kreuzungen 91, 24. Mißbildg. d. Seitenlinie 91, 126ff.

- mento 88, 141.

- mentoides 88, 141.

- pseudospirlinus 88, 141.

- rosenhaueri: Kreuzungen 91, 24.

- scoranza 88, 141ff.

- scoranzoides 88, 141.

Alcedinidae: Herkunft III, 106ff.

Alces alces 84, 151. Verläng. Tragdauer 85, 117ff.

Alcyonaria 90, 221ff.

\*Aldrichiella Rohdendorf 95, 177.

Aldrovanda vesiculosa 92, 56.

Aleocharinae: Anpassung der Myrmecophilen **76**, 170. °Ecitophilie **92**, 165ff.

°Alestes nurse **76**, 310ff., 312ff. **79**, 183. °Alestes senegalensis **76**, 310ff., 313.

Alethe: Schutz gegen Feinde 88, 171. Alfaria 89, 143. 98, 51.

Alichus 94, 229ff.

Alicorhagia 94, 229.

Alicus 94, 229ff.

Alinda 92, 157.

Allantosoma intestinalis 94, 52.

\*Allantus hokkaidonis: Malaise 94, 201.

Alleculidae 76, 213.

°Alligator mississippiensis: Positive Rheotaxis 95, 94ff.

- sinensis 97, 187.

Alliophleps elliptica 92, 47.

Allium 88, 217.

- porrum 76, 295.

Allobophora smaragdina **86**, 331. Allochaeta excedens **82**, 494.

- longiciliata 82, 493ff.

- propingua 82, 493, 495ff.

Allocreadiidae 96, 14.

Allodactylus affinis: Stridulationsorgane 87, 289.

Allodape: Phylogenie 84, 2.

Allodicrania 88, 309.

\*Allolagus: Ogneff 84, 71.

Allolobophora 92, 333ff. 95, 59ff., 99.

— caliginosa 95, 323. Duplicitas cruciata 96, 33.

- chlorotica 78, 61. 86, 331.

- dofleini 95, 320.

\*- lacustris: Cernosvitov 95, 100ff.

- robusta: Parasitismus 78, 50ff.

Allomerus octoarticulatus 82, 18.

°Allopharynx 79, 168ff.

Allothereua kirgisorum 85, 160ff.

\*Lignau 85, 215ff.

Allotrichia pallicornis 80, 266.

Allotrypes mandibularis: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 183.

Allothrombidium aphidis 97, 184.

fuliginosum 97, 184.

Allothrombium aequinoctiale: Atmungs-system 91, 218ff.

-fuliginosum: Atmungssystem 91, 218 ff.

°- meridionale: Atmungssystem 91, 217ff.

\*Allothyas Viets 80, 163ff. 86, 50.

\*Allothyas bedaliensis Viets 80, 163.

\*Allowithius Beier 100, 53.

\*- australasiae Beier 100, 54.

\*- congicus Beier 100, 53.

\* somalicus Beier 100, 54.

Allurus 95, 59ff.

Alocosternaliae: Biologie 82, 270ff.

Alofia adriatica 97, 296ff.

-ginae 97, 297ff.

- indica 97, 297.

- merki 97, 297.

- platycephala 97, 297ff.

°\*\_travassosi: Heymons 97, 295ff.

Alokobius **95**, 306.

Alona 78, 318.

- guttata 99, 102ff.

- inkiti: Relikte 81, 94.

- ornata: Relikte 81, 94.

- quadrangularis 99, 102ff.

- retangula 99, 102ff.

- subantarctica 93, 185.

Alonella exigua 99, 101ff.

- nana 78, 277. 99, 101ff.

- nitidula 99, 81.

Alonopsis ambigua 95, 259.

Alopex lagopus 77, 311ff.

Alopoglossus 76, 234.

Alpheus Audouini 92, 138.

°—dentipes: Kalkeinlag. i. polar. Licht **85**, 259ff.

Alphostromboceros 80, 49ff.

°- konovi 80, 51.

Alpioniscus: Samenleiter 92, 284.

\*Alsomys Dukelski 77, 42ff.

**- 88**, 84.

Alsophylax microtis: Nomenkl. 31, 74. 34, 296ff.

04, 20011.

- pipiens: Nomenkl. **81**, 74ff. **84**, 296.

Althaea pallida 82, 209.

°Altaigomphus heterostylus Bartenef 89, 327ff.

Alychus 94, 229ff.

Alycus 94, 229ff. 98, 74ff.

- arboriger 94, 232. °95, 106ff.

-roseus 94, 231ff. 95, 110.

-- rostratus **95**, 110.

Alytes campanisonus 85, 80. 92, 291.

- obstetricans: Nomenkl. **85**, 79ff. **92**, 289ff.

97, 137. Entstehung d. Schilddrüse
 V, 324.

Amabilinidae 86, 111.

8 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Amadina fasciata: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 200.

Amalia marginata 80, 25.

Amalthaea symmetrica 100, 83.

Amalus haemorhous: Stridulationsorgane 87, 289.

Amaranthus 82, 228.

Amarygmus 82, 245.

Amasia 98, 186.

Amazonella 93, 226.

Amazonis III, 110.

Amblycephalus carinatus 78, 77.

- laevis 78, 79.

°\*Amblyiulus georgicus Lohmander **98**, 180ff.

— taliscius **98**, 182.

Amblystoma: Entstehung d. Schilddrüse V, 324. Potenzprüfungen an Keimen V, 163. Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 45ff.

— mexicanum: Histolog. Differenz. b. isol. Keimmaterial. IV, 174ff. Neotenie 90, 203. Umwandl. dch. Schilddrüse 88, 312.

Amblyteles erythrocephalus 83, 188.

°—ferrugineus: Telenga 83, 188.

Amblyosyllis finmarchica 90, 304.

Amblyotus nilssonii 84, 143.

Ameira 90, 109.

Ameiva 76, 234.

°-ameiva 83, 97ff., °193ff. 86, 60.

- atrigularis 83, 209.

Ameletus 89, 125.

Ameronothrus lineatus 94, 96.

Amia: Haftorgane 97, 57. Lorenzinische Ampullen 87, 64.

°—novemfasciata:Flossenabnormalität. **84**, 91ff.

Amictus 96, 284.

Amigus nigroadspersus 100, 123.

Amischa 82, 430.

Amitea graeffi 84, 117.

Amiurus nebulosus: Brutpflege **92**, 130. Gehörsinn **III**, 184ff.

Ammocharidae 84, 30.

Ammodytes 86, 37.

Ameniou gies do, 31.

— lanceolatus: Biozönose 92, 263.

- tobianus: Biozönose 92, 263.

Ammophila: Kopfaustausch 76, 206ff.

— sabulosa **83**, 218.

Ammotrypane aulogaster 34, 29.

- cylindricaudatus 84, 30.

Amoeba mira: Enzystierung 95, 78.

°Amoeba sphaeronucleolus: Kannibalismus 76, 45ff.

°-terricola: Kannibalismus **76**, 45ff. -verrucosa: Kannibalismus **76**, 45ff.

- vespertilio: Kannibalismus 76, 50.

Amorphoscelis abyssinica 91, 193.

Ampeliscidae 79, 286.

Amplitermes natalensis 93, 289.

°Ampullaria gigas: Dressurversuche V, 203ff.

Ampharete 95, 270.

- arctica 84, 31.

- Grubei 84, 31.

— vega 95, 203.

Ampharetidae 84, 30. °95, 269ff.

Amphibia 79, 37ff. 80, 27ff., 266ff. 81, 242, 83, 244, 84, 235ff. 85, 269ff. 86, 57ff. 87, 228ff., 270ff. 88, 92, 219ff., 277ff. 90, 65ff. 92, 289ff. 94, 13ff., °170ff. 96, 288. °97, 135ff., 206ff. 98, 193. °100, 299ff. °Abnorm. Vene 95, 333ff. Anatomie v. Neurergus crocatus 100, 317ff. "Augentransplantation b. Axolotl 78, 164ff. Befrucht. von Esox-Eiern durch A.-Sperma 86, 88ff. Blutfarbstoffe V, 186ff. Brunftschwielen d. Bombinator 95, 13ff. Einfluß salzhalt. Medien auf Tritonlarven 99, 109ff. Entstehung der Schilddrüse V, 323ff. Entwicklung der Differenzierungspotenzen b. Triton III, 267ff. Epiphyse b. Rana 87, 58. Ersatzbildung b. Axolotl 78, 158ff. Färbung einiger Salientia während d. Brunstzeit 87, 39ff. Farbwechsel, Farbrassen, Farbanpassung b. Idothea tricuspidata V, 109ff. Federsee 96, 216. Feinde d. Termiten 82, 43. Fix. vit. Färb. a. Triton-Keimen III, 331ff. Halipegidae als Parasiten 86, 22ff. Histolog. Differenz. jüngst. Keimm. IV, 174ff. Induktion artfremder Organe V, 184ff. 'Induktion d. Medullarplatte b. Triton 97, 287ff. Induktionsfähigkeit d. Medullarplatte IV, 166ff. °Intersexualität u. Hypogenitalismus v. Rana 97, 155ff. °Kenntnisse i. ältesten Amerika 79, 250ff. °Kiemen u. Vorderdarm-Entwicklung V, 150ff. Larve v. Pelodytes **76**, 303ff. Metamorphose b. kiementr. Urodelen deh. Schilddrüse 88, 312ff. °Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 26ff. Nematoden in Bufo 85, 149. Neotenie 90, 203. Neotenie b. Triturus vulgaris 78, 174ff. Nomenkl. 85, 76ff. 95, 222. Organisatoren v. Triton V, 132. Panzer i. polaris. Licht 80, 56ff. Polystomum in Rana 79, 22ff. Potenzprüfungen an Keimen V, 158ff. Rassenkreise 97, 238. Respirat. Medium 77, 108ff. °Schädel v. Triton 97, 211ff. °Struktur u. Funktion v. Skelettmuskeln b. Rana 90, 325ff. °Triton alpestris-Albino 98, 322ff. Triton-Entwickl. III, 290ff. Geschlechtsbest. b. Fröschen III, 305ff. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166ff. °Venensystem v. Rana 95, 279ff. Vgl. Entwicklungsmech. V, 72ff. °Weißer Schnauzenfleck b. d. Larve v. Rhacophorus 84, 180ff. Wirte f. Haementeria 98, 46. Wirte v. Tremat. 99, 231ff. °Wuchsform versch. i.vitro gez. Gewebe III, 231ff. Zoogeogr. Bedeutung d. Balistraße 78, 77ff.

Amphichlorops 86, 273ff. 87, 4. 96, 49. Amphicotylinae 86, 103.

Amphicteis Gunneri 84, 30.

- sundevalli **95**, 203.

Amphictenidae 84, 30.

Amphidromus 92, 181ff.

- adamsi **92**, 183.

°-contrarius 92, 183ff.

- latestrigatus 92, 183.

- reflexilabris 92, 183.

- sinistralis 92, 183.

Amphilina: Entwicklung 98, 217.

-foliacea 99, 263.

°-foliacea **99**, 263. °Zwischenwirt **90**, 190ff..

- paragonopora 100, 316. Anatomie 90, 194. Zwischenwirt 90, 193.

Amphilinidae 86, 101.

Amphimallon assimilis: Relikte 95,116.

— ater: Relikte 95, 116.

- paganus: Relikte 95, 116.

- ruficornis: Relikte 95, 117ff.

- solstitiale 76, 216, 218.

Amphineura 79, 135.

Amphipeplea 80, 183.

Amphiperas 85, 132. 100, 167.

Amphiporus lactifloreus: Entwicklung 86, 115ff.

Amphipoda: 76, 133ff., 331. °79, 285ff. 80, 179. 81, 309ff. 85, 177ff., °218ff., °248, 273ff. °86, 231ff., 304. 87, 327ff. 88, 257ff. 90, 122ff. 94, 125ff., °265ff. 96, 164ff. °98, 131ff. °99, 49ff., °311ff. Bau u. Grabweise 85, 186ff. Beob. an Talitrus saltator 79, 78ff. Biozönose 92, 255ff. Durchlässigkeit d. Chitins f. U. V.-Licht IV, 184ff. Fischnahrung 78, 121. Kalkeinl. i. polar. Licht 85, 259ff. Lichtsinn und allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 161ff. Mundteile 99, 6. Nervenendigungen 84, 321. °Sensibl. Nervensystem 92, 273ff. °Sternalkiemen 91, 81ff. °Unterird. Gewässer 77, 253ff. °Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190. Zwischenwirt f. Cestoden 98, 213ff.

Amphisbaena: Nomenkl. 81, 78. Schutz gegen Feinde 88, 168.

- alba 99, 83. Abnorme Beschilderung des Kopfes 99, 132ff.

— brasiliana **99**, 134.

- caeca 99, 134.

- camura 86, 60ff.

- fenestrata 99, 134.

- flava 99, 84.

-fuliginosa **99**, 83. °Abnorm. Beschild. d. Kopfes **99**, 132ff.

- knighti 86, 61.

- magnifica 99, 84.

- varia 99, 84.

— vulgaris **99**, 83.

Amphishetia gracillima 96, 186.

- megalocarpa 100, 89.

- operculata 96, 186.

\*- pacifica Stechow 96, 185.

Amphistoma cornutum 86, 140.

- gracilis **86**, 145.

Amphitrite cirrata 84, 31.

Amphiuma means: Umwandl. dch. Schilddrüse 88, 313ff.

Amyda: m. Syn. 81, 292.

— cartilaginea 78, 79.

Anabantidae 79, 189.

Anabas kingsleyae 78, 205.

- petherici 78, 205. 79, 189.

\* togoensis Ahl 78, 205.

Anabropsis cervicornis 97, 143.

\*Anacanthocheilus Wülker 88, 9.

- Wirtswechsel IV, 149.

°Anacanthocheilus rotundatus 88, 10ff. Zwischenwirt IV, 155.

Anacridiidae 100, 126.

Anacycus 82, 245.

- navicularis 82, 245.

Anadia 76, 234.

°-bogotensis 76, 235ff.

Anaitides 84, 26.

\*Anapeptamena japonica Malaise 94, 210.

Anaperus gardineri: Drüsenstachel 80, 232.

°-sulcatus: Drüsenstachel 80, 233ff.

°Anas: Eianomalie 95, 103ff. Eier m. dopp. Schale 78, 329. °Kippflügel 92, 89ff.

- boschas: Hirudinea als Parasit 78, 212. Paras. Nemat. III, 129.

- superciliosa: Bastard m. Polionetta 81, 257.

Anastylus parvus 84, 9ff., 16.

Anatolica gibbosa 98, 60. Anax imperator 87, 198.

- julius 88, 326.

- parthenope 87, 198. 98, 129ff.

Anchistropus minor: Wirkg. d. Nessel-kapseln 83, 311.

Ancylochira: Relikte 95, 118.

haemorrhoidalis 76, 211.

Ancylus 80, 183.

- fluviatilis 76, 331. 90, 122.

— lacustris **86**, 311ff.

Andrena: Phylogenie 84, 2.

- cineraria 83, 219.

Androniscus 91, 50.

- alpinus 85, 69ff.

\*- boldorii Strouhal 85, 69ff.

- carli 85, 74.

- dentiger 85, 69ff.

- spelaeorum 85, 74ff.

- stygius **91**, 53.

- subterraneus 85, 74ff.

Androprosopa 82, 125.

°-larvata 82, 134ff.

Aneitea ehrmanni 84, 114.

°-elisabethae 84, 108ff.

- macdonaldi 84, 113ff.

- platei 84, 113ff.

\*- robsoni Hoffmann 84, 108ff.

- simrothi 84, 114.

°Aneitella berghi 100, 145ff.

- virgata 100, 147.

°Aneithyopsis 84, 108ff.

Aneithyopsis speiseri 84, 108ff.

\*\*Aneleus punctatus Karawajew 95, 43ff.

Anemone sulcata: Wirkg. d. Nessel-kapseln 83, 311.

Anergates atratulus: Gynandromorphismus 82, 95.

Anergatus atratulus 91, 273ff. Mermis als Parasit 90, 18.

°Aneurus laevis 93, 194ff.

°\*— tagasastei Enderlein 93, 193ff.

Anguilla: Wirbelzahl 98, 143.

- anguilla: Biozönose 92, 264. Plerocercoide 94, 140ff. Respirat. Medium 77, 109.

°-vulgaris 98, 272ff.

Anguis 97, 186. Nomenkl. 81, 78.

-fragilis **94**, 170. °Extremitäten **V**, 260 ff.

- helluo: Nomenkl. 84, 300.

Anisakis: Wirtswechsel IV, 153.

- simplex 88, 15.

Anisitsiella 80, 165. 86, 54.

Anisitsiellinae 86, 53ff.

Anisocalvia 76, 212.

Anisodactylus binotatus 76, 210.

Anisophia agricola: Relikte 95, 116.

- villosa: Relikte 95, 116.

Anisopus 98, 185.

°Annelida 78, 209ff., °229ff. 80, 12ff., 179ff. °84, 9ff., 24ff. 85, 105ff. °86, 319ff. 87, 247ff. 90, 124, 303ff. 91, 7ff. 92, 333ff. °93, 309ff. °95, 59, °96ff., °203ff., °269ff., °312ff. 96, 3, 196, °201ff., 287, 328ff. 98, 45ff. 100, 43ff. IV, 118. V, 114. Anatomie v. Fridericia 85, 264ff. Atavist. Tubifex-Embryo 85, 321ff. Bewegungsform u. Reizbeantw. b. Glycera III, 243ff. Biozönose 92, 258ff. Blutegelzucht i. Aquarium 97, 172ff. °Chaetogaster als Cercarienvertilger 95, 55ff. Chem. Sinn d. Regenwurms V. 157ff. Duplicitas cruciata b. Limnodrilus 96, 31ff. 'Eikokons v. Criodrilus 89, 181ff. Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff. Epithel. Sinnesorg. d. Acoëtinae 98, 281ff. °Federsee 96, 216ff. °Feuchtland-Nereiden 96, 255ff. °Gefäßsystem v. Herpobdella atomaria 94. 322ff. °Geotaxis u. Phototaxis deutscher Egel IV, 72ff. °Höhlen-Polychäten

88, 249ff. °Holostomidae i. Hirudinea 86, 133ff. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit b. Lumbricus IV, 158ff. Nahrung v. Steinkorallen 81. 297. Nematoden als Parasiten 88, 6. °Placobdella an Columba 91, 225ff. Raumorientierung v. Lumbricus IV, 194ff. 'Regeneration b. Lumbriculus 78, 198ff. Regeneration b. Lumbriculus nach Röntgenstrahlen-Wirkung 100, 34ff. Reizphys. u. Histol. d. Hirudo-Muskulatur V, 188ff. Reizphysiologie v. Hemiclepsis marginata III, 154ff. °Segmentalt. u. Funkt. d. Rückengef. b. Lumbriculus III, 146ff. "Segmentierungsanal. u. Stammesgesch. d. Oligochäten 86, 1ff. Sehzellen b. Stylaria 89, 282. Symbiose v. Hydrozoen m. Polychaeten 86, 150ff. Thigmotaxis 100, 240ff. Nephthys Nahrung f. Priapulus 96, 62. °Ungeschlechtl. Fortpflanz. b. Ctenodrilus 93, 227ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73. Verwandtsch. m. Tardigrada III, 145. °Viviparität v. Syllis incisa 81, 82ff.

Anobium pertinax 76, 212.

Anocelis coeca 89, 146ff.

Anoecia corni 82, 53.

Anochetus punctiventris: "Springen" 90, 49.

- Sedilloti: "Springen" 90, 49.

*Anodonta* **94**, 155. Schalendicke u. O<sub>2</sub> **81**, 301.

- complanata 86, 314.

- cygnaea **80**, 10ff. **86**, 314. °Schließmuskeltonus **V**, 295ff.

- piscinalis 80, 10ff.

Anohydrachna 93, 183, 184ff.

Anolis cristatelus: Schutz gegen Feinde 88, 168.

Anomala vitis: Relikte 95, 116.

Anomia striata: Nomenkl. 80, 47.

Anomma 95, 42. Anatomie 82, 63ff.

— Wilverthi **82**, 77.

Anomura: Chemorezeption 94, 147ff. Anonconotus alpinus 86, 93ff.

°Anopheles: Eidonomie **76**, 85ff. Konvergenz u. Korrelation **93**, 242ff.

bifurcatus 76, 164. 89, 3ff. Beobachtungen 93, 2. Farbenanpassung 81, 25ff. Geogr. Verbr. 89, 95ff.

Anopheles hyrcanus 76, 163.

maculipennis 76, 163. 89, 1ff., 96.
Farbenanpassung 81, 25ff. Giftwirk. v. Speicheldrüsen III, 134.
Hautreaktionen auf Stiche 87, 94ff., 231ff. Larven als Nahrung f. Wasserinsekten 99, 193ff. Mitteldarm 81, 100. Rassenphysiol. Untersuch. V, 225ff. Trematodenwirt 99, 231ff.

- plumbeus: Beobachtungen 93, 3.

Anoplius 83, 218.

Anoplocephalioidae 86, 107.

Anoplodesmus 89, 205ff.

\*- attemsii Verhoeff 89, 206.

— layardi **89**, 206ff.

— sabulosus **89**, 206.

\*- stadelmanni Verhoeff 89, 206.

Anoplodiidae 77, 251.

Anoplodinium posterovesiculatum 98, 240.

Anoplolepis 92, 213.

- simulans 92, 309.

Anoplostoma spinosum 88, 201.

— viviparum: Viviparität 77, 37. 80, 121.

Anoplotrypes 76, 216. Progress.-mor-

phol. Tierverbreitung 81, 184ff.

— castaneipennis: Progress.-morph.

Tierverbreitung **81**, 184.

— *impressus:* Progress.-morphol. Tierverbreitung **81**, 184.

- semicupreus: Progress.-morphol.
Tierverbreitung 81, 184.

- sylvaticus: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 184ff.

Anoplura: Nomenkl. 80, 47, 127.

Anortha gracilis 91, 300.

Anostostoma 97, 141.

— australasiae 97, 142.

— Herbstii **97**, 142.

- monstrosa 97, 142ff.

pattersonii 97, 142.portentosa 97, 142.

Anota: Schutz gegen Feinde 88, 171.

Anoura 94, 100.

Anoxia villosa: Relikte 95, 116.

Anoxolaimus serpentulus 99, 149ff.

- tenuis 99, 150ff.

°Anser anser: Bastard mit Cygnus olor III, 160ff.

°Anser: Kippflügel 92, 89ff.

°Antedon bifida: Vgl. Morph. d. Crinoiden 89, 304ff.

Antennequesoma 91, 168.

Anthaxia: Relikte 95, 118ff.

- quadripunctata 76, 211.

Anthelia celebensis 90, 222.

°Anthia sexmaculata: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195.

Anthidium: Phylogenie 84, 1ff.

- manicatum: Tracheen 89, 187.

Anthocephalus elongatus: Sinnespapillen 98, 297.

Anthocoridae: Tracheenanordnung 78, 91.

Anthocoris: Nomenkl. 80, 47.

Anthomyza gracilis 76, 294.

Anthophora: Phylogenie 84, 2.

°— retusa: Tracheen 89, 187.

Anthosactis 81, 112.

Anthraconema 92, 235.

Anthrenus museorum: Phototaxis 96, 77ff.

Anthrobius: Blindheit 98, 43.

Anthropomorpha: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207ff.

Anthropycna 82, 430.

Anthyllis vulneraria **76**, 298, 299. **82**, 177.

Anticoma 88, 140.

- arctica 77, 282ff.

- limalis 89, 248. Angriffe 92, 318.

— longiseta **99**, 149ff.

- reflexa 89, 247.

- similis 89, 248.

\*— tenuis: Allgen 89, 248ff.

Antilopidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Antinoë badia 84, 24.

- Sarsi 84, 24.

Antinoëlla 84, 24.

Antinous foullioyi 99, 230.

Antiopa 98, 186.

Anura 79, 37ff. 80, 27 ff., 266ff. 84, 235ff. 85, 269ff. 86, 57ff. 87, 228ff. 88, 219ff., 277ff. 90, 65ff. 94, 170. 97, 137, 206ff. °100, 301ff. °Abnormale Vene 95, 333ff. Blutfarbstoffe V, 186ff. °Brunftschwielen v. Bombinator 95, 13ff. Entstehung d. Schilddrüse V, 324. Epiphyse b. Rana 87, 58. Färbung einiger Salientia während d. Brunstzeit 87, 39ff. Federsee 96, 216. Feinde d. Termiten 82, 43. Geschlechtsbestimm. b. Fröschen III, 305ff. Halipegidae als

Parasiten 86, 22ff. Histol. Differenz. v. isol. Material IV, 174ff. 'Intersexualität u. Hypogenitalismus 97, 155ff. °Kiemen- u. Vorderdarm-Entwicklung V, 150ff. Larve v. Pelodytes 76, 303ff. Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 35. Nematoden in Bufo 85, 149. Nomenkl. 85, 76ff. Rassenkreise 97, 238. Thyreoidin 88, 315. Polystomum in Rana 79, 22 ff. Potenzprüfungen an Keimen V, 158ff. Respirat. Medium 77, 108ff. °Struktur u. Funktion d. Skelettmuskeln b. Rana 90, 325ff. °Venensystem v. Rana 95, 279ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 81. °Weißer Schnauzenfleck b. d. Larve v. Rhacophorus 84, 180ff. Wirte v. Trematoden 99, 231ff. °Wuchsform versch. i. vitro gez. Gewebe III, 231ff.

\*\*Anuraphis capparidis: Nevsky 82, 217ff.

\*- ephedrae Nevsky 82, 217.

\*- oxiana Nevsky 82, 218.

\*- phlomicola Nevsky 82, 218ff.

\*- pruniavium Nevsky 82, 218ff.

- prunicola **82**, 220.

°\*-viridana Nevsky 82, 218.

Anurea aculeata 78, 276ff. 96, 288ff.99, 102. Betäuben 87, 19. Flußbrand 96, 26ff.

-cochlearis **78**, 276ff. **94**, 328. **99**, 66, 102. Flußbrand **96**, 26ff.

- cruciformis **86**, 243.

- stipitata 99, 66.

Anurella: Anatomie 91, 321.

Anuroleptophyllum 98, 178.

Anurostreptus 89, 194.

°Aotes trivirgatus: Retina 95, 1ff.

Aonides cirrata 84, 28.

°Aparapion costatum: Stridulationsorgan 95, 331ff.

°Apatemon gracilis: Entwicklungsgesch. **86**, 133ff.

Apelastica alni: Tracheen 85, 330.

Aphaenogaster: Gynandromorphismus 82, 95.

Aphaenogaster: Relikte 95, 123.

- subterranea 83, 45. Mermis als Parasit 90, 18.

°Aphanarthrum canariense 81, 142.

°\* goniomma Enderlein 81, 142ff.

Aphanarthrum luridum 81, 145.

Aphaniptera 92, 191ff. ,,Floh-Sterben" 96, 325ff. Hautreaktion auf Stiche 87, 94ff. Nomenkl. 80, 48.

Aphanolaimus 88, 200.

— viriparus: Viviparität 77, 37.

°Aphanus vulgaris: Fühlerregeneration 98, 275ff.

Apharyngostrigea 86, 138.

Aphelenchus 94, 226. Ernährung u. Verdauung V, 117.

- u. Wirtspflanze III, 238.

-foeditus 76, 242.

-fragariae 76, 246ff.

- maupasi 76, 242.

- olesistus 76, 243ff.

- ormerodis 76, 244.

— parietinus **84**, 244ff.

- phyllophagus **76**, 243ff.

- pseudoparietinus 76, 242.

°Aphelenchus ritzemabosi: System. u. Biologie **76**, 242ff.

°Aphelopus: Mundteile 99, 2ff.

Aphelotoma tasmanica: Mimikry 82, 83.

°Aphidae 82, 197ff. Schutzfärbung 78, 14ff.

°\*Aphidula Nevsky 82, 208.

°\*— althaeae Nevsky 82, 208.

\*- flava Nevsky 82, 209.

Aphilanthops: Schutz gegen Feinde 88, 170.

Aphiochaeta 82, 436.

- xanthina: Morphologie 90, 99ff.

\*Aphis chloroides Nevsky 82, 200.

\*- elatinoidei Nevsky 82, 200.

\*- incerta Nevsky 82, 201.

\*- plantaginifolii Nevsky 82, 202.

- plantaginis 82, 203.

\*\_ potentillae Nevsky 82, 204.

\*- sogdiana Nevsky 82, 204.

- tormentillae 82, 204.

\*- veronicae Nevsky 82, 205.

Aphodius bimaculatus 76, 216.

- erraticus 76, 216.

-foetens **76**, 216.

-fossor 76, 216.

- inquinatus 76, 216.

- prodromus 76, 216.

-rufipes 76, 216.

- sordidus 76, 216.

Aphrastasia pectinatae: Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 211ff. Aphrodite aculeata: Symbiose m. Hydrozoa 86, 150ff.

Aphrophora alni 77, 190.

- salicis 77, 190.

Aphrophorinae 79, 308.

Aphyosemion 79, 116ff.

Apiocypraea subexcisa 79, 6ff., 14.

Apion frumentarium 76, 216.

Apis: Chitindicke IV, 184.

mellifera 88, 220. °Geogr. Variabilität 77, 29ff. Entstehung v. Zwittern III, 219ff. Farbensinn 84, 189ff. Herkunft d. Stachelgiftes IV, 238. Hermetia-Larven i. A. Stöcken 90, 226. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 50. Phoridenlarven als Parasiten 90, 92ff. Tracheen 89, 187. Tüten d. Arbeitsbiene 98, 147 ff. Verdauungsepithel 79, 224. °Verhalten d. eierleg. Arbeitsbiene 98, 259. Zwergbildungen V, 193ff.

Apistomyia 90, 142.

- elegans 92, 16.

Apivora 98, 186.

Aplecta 85, 157.

Aplectana 85, 157.

Aplectus 84, 127.

Aplexa 80, 183.

- hypnorum 86, 319.

\*\*Aplocheilichthys Keilhacki Ahl 79, 114.

°\* - micrurus Ahl 79, 115.

\*- tschiloangensis Ahl 79, 113.

Aplocheilus latipes V, 147.

Aplysia citrina 86, 213.

-gelatinosa **85**, 194.

- limacina: ,,Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 52. Theorie d. Zentrenwirkung III, 195ff.

- peregrina 86, 218.

Aplysiidae 85, 193ff.

Aplysiidae 85, 193ff. 86, 211ff.

Apocellus 82, 430.

\*Apocephalus attophilus Borgmeier 82, 503.

\*— dubitatus Borgmeier 82, 506.

- lamellatus **82**, 493ff.

- peniculatus 82, 504ff.

\*- rionegrensis Borgmeier 82, 501ff.

- schmitzi: Sprengung d. Puppe 90, 102.

Apodemus 88, 84.

Apodemus agrarius 77, 42ff. 84, 147. 88, 81. 92, 5.

Apoderus coryli avellanae 76, 216.

- erythropterus **76**, 216.

Apogeophilus 84, 43.

Apolebertia 93, 218.

\*Aporophis lineatus lativittatus L. Müller 77, 74.

Appendicularia 85, 333ff.

°Apsilus vorax: Larvenorgan, Regeneration 92, 327ff.

\*\*Apterophora attophila Borgmeier 89, 57ff.

- caliginosa 89, 57.

Apterygota 96, 257. Biologie u. Physiologie 84, 97ff.

Apus 76, 66. Durchlässigkeit d. Chitins f. U.V.-Licht IV, 183ff.

- apus 85, 11.

— melba 85, 11.

Arabella: Phylogenie 86, 15.

Arabica 87, 116. 100, 165ff.

- arabica 79, 15ff.

- scurra 79, 18.

— eglantina **79**, 18.

- gillei 79, 18.

- histrio **79**, 18. - reticulata **79**, 18.

Araeolaimus cobbi: Augen 95, 243.

- elegans 77, 282ff. Augen 95, 243.

- microphthalmus 88, 204.

Arachnoidea 76, 53ff. 77, 5ff., °209ff. °213ff. °78, 5ff., 21ff., °45ff. °79, °80, 43ff., 161ff., °177ff., 69ff. °215ff. 81, 243ff. 82, 28, 437. °83, 89ff., 137, 233ff., 274, 331ff. °84, 161ff., °273ff. 85, 179. °86, 27ff., 49ff., 225ff., 271. **87**, 332ff. °**88**, 151ff., °158ff., °179ff., °239ff. °**89**, 22ff., °29ff., °108ff., °121ff., °135ff., °285ff., °90, 216ff., °294ff., °316ff. °91, 168ff., °180ff., °284ff. °92, 17ff., °266ff. °**93**, 33ff., 49ff., °57ff., °208ff. °94, 89ff., °129ff., °173ff., °213ff., °229ff. °**95**, 179ff., °247ff., °262ff. °**96**, 153ff., °187ff., 257, 292ff. °97, 31ff., °49ff., °62ff., 258ff. °98, 24ff., °41ff., °69ff. °99, 27ff., °58ff., °167ff., °174ff., °239ff., °249ff. 100, 53ff., °73ff., °108ff., °173ff., °292ff. °Abnormität b. e. Wassermilbe 80, 5ff. 'Acaride an Krebskiemen 96, 115ff. °Atmungssystem

von Allothrombium 91, 217ff. Bärenspinne i. NW.-Asien 95, 62ff. Biolog. Beobacht. 95, 293ff. Biologie v. Trochosa 98, 307ff. Dessinvariationen 100, 192ff. °Federsee 96, 219. Feinde v. Niptus 79, 272. Feinde d. Termiten 82, 43. °Freßakt v. Chelifer 96, 73ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. Größenvarianten d. 33 b. Nephila 86, 80ff. An Krebskiemen parasitierende Milben 97, 85ff. Mermis als Parasit 84, 202. Milben als Paras. b. Chironom. 79, 103. Mißbild. b. Hydracarinen 99, 334ff. Nomenkl. 80, 47, 127. °Phytophage Milben 96, 177ff. Schutz gg. Feinde 88, 163ff. Sinnesborsten b. Hydracarinen 83, 164ff. °Teratol. Ersch. b. Zecken 93, 281ff. Tracheenstigmen b. Acarinen 95, 106ff.

Arachnomorpha: Verwandtsch. m. Tardigrada III, 145.

Aranea 100, 75. Geschlechtsdimorph. 86, 81.

Aranea: Verwandtsch. m. Tardigrada III, 144.

\*- charitonovi Ermolajew 77, 209 ff. Araneus carbonarius 77, 212.

- ceropegius 77, 212.

- charitonovi **77**, 212.

- hyperboreus 77, 209ff.

victoria 77, 211ff.

Arapaima: Morphologie 90, 193.

- gigas: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 201.

°Araridae 93, 193ff.

°Arbacia pustulosa: Physiol. d. Befrucht. 97, 242ff.

Arca V, 137.

- granosa 81, 200.

- olivacea 81, 200.

- tenebrica 81, 200.

°Arcella polypora: Dauermodifikationen V, 267.

Archiannelida 30, 12ff. °84, 151ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. Sandfauna 77, 229. Tiergeogr. Bedeut. v. Nerillidium mediterraneum 77, 57ff.

Archiboreoiulus pallidus 86, 190.

Archidoris tuberculata 79, 138.

Archigetes 90, 203.

- brachyurus: Entwicklung 77, 113ff.

\*\*Archigedes cryptobothrius Wiśniewski: Entwicklung 77, 113ff.

- sieboldi: Entwicklung 77, 113ff.

\*\*Archilagarinus priscus Enderlein 99, 270.

\*- Enderlein 99, 269ff.

Archilithobius 95, 307.

Archiplatius 83, 48ff. 86, 257. 94,

Archipolydesmus 94, 306ff.

Archisotoma besselsi 98, 235.

°Archiulus corsicus 94, 3ff.

— sabulosus **85**, 311ff. **86**, 193ff.

- vilnense 86, 193ff...

Arctia caja: Nomenkl. 83, 223.

- villica 85, 303. Nomenkl. 83, 223.

°Arcticocamptus 83, 321. 86, 100. 88, 125.

°Arctocephalus: Diphyllobothrium als Parasit 81, 202.

Arctocorisa 79, 154.

°— parshleyi 80, 194ff.

\*Arctodiaptomus Kiefer 100, 218ff.

\*- Drjagin 98, 151ff.

\*\*Arctogadus borisovi Drjagin 98, 151ff.

- glacialis 98, 154.

Arcularia foveolata 81, 199ff.

- reticulata 79, 137.

 $^{\circ}Arcynopteryx\ dovrens is\ \textbf{89},\ 125 ff.$ 

Arcyptera carpentieri 91, 335.

-fusca **86**, 94. **91**, 335.

- Kheili 91, 335.

- microptera 81, 70. 91, 334ff.

Ardea cinerea: Holostomidae als Parasiten 86, 138.

Arduenna 85, 111.

Arenicola: Sinnes- u. Bewegungsphysiol. III, 243.

Arestorides 100, 165, 167.

Arge ustulata 83, 218.

Argentina silus: Nematoden als Parasiten 88, 13.

Argulus foliaceus 96, 122ff.

Argyramoeba tripunctata 96, 284.

Arhytodes 82, 432.

Arianta: Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 212.

- arbustorum 80, 23ff. 86, 312.

Ariantha alpicola 80, 23.

- arbustorum **83**, 174.

Ariciidae 84, 29. 90, 306.

Arion circumscriptus 86, 316, 92, 157.

Arion hortensis 86, 310.

- subfuscus 80, 22ff. 86, 316.

°Ariophanta laevipes 92, 185.

\*- pseudamphidromus Rensch 89, 75ff. 92, 181ff.

\*Ariophantopsis Rensch 92, 181ff. Arius: Anatomie 87, 49.

- australis: Brutpflege 92, 130.

- falcarius: Brutpflege 92, 130.

°Armadillidium 77, 93ff. Nomenkl. 80, 47. Samenleiter 92, 284.

- albanicum **76**, 187ff.

- astriger **76**, 196ff.

— astrigerum **76**, 198.

- calabricum **76**, 187ff.

- cetinjense 76, 197ff.

- elbanum **95**, 303.

- frontesignum **76**, 187ff.

-frontirostre 76, 193.

- granulatum 76, 190. 95, 303.

- klugii **76**, 197ff.

- maculatum 76, 197ff.

- nasatum **76**, 186ff. **85**, 303.

- opacum 77, 105.

°-- pallasii 76, 187ff.

°\*— pelionense Strouhal 77, 103ff.

— peraccae **76**, 187, 195.

°-scaberrimum 76, 188ff.

sordidum 95, 303.versicolor 76, 197.

vulgare 77, 105. 95, 303. Nerven d.
 Antennen 84, 317. Neues Sinnesorgan 87, 88.

Armadillo astriger 76, 198.

°- clausus 76, 113ff.

— guttatus **76**, 198.

laminatus 76, 190.pustulatus 76, 198.

tuberosus 91, 61ff.

Armadilloniscus 79, 61. Samenleiter 92, 284.

- dalmatinus 95, 304.

Armeniophyllum 98, 176ff.

Armiger crista 80, 8. Variabilität 80, 191ff.

°Arminda Appenhageni 92, 54ff.

°— Brunneri 92, 51ff.

\*- hierroënsis Enderlein 92, 55.

\*- latifrons 92, 56.

°— striatifrons **92**, 54. Aromia moschata: Tracheen **85**, 330.

Arrenuridae 93, 47.

Arrenurus 88, 184. 93, 218.

°\*Arrhenochiris Enderlein 86, 39ff.

°\*- retamae Enderlein 86, 39ff.

Arrhenurella algeriensis 93, 35.

- convexa 78, 12. 93, 35ff.

°— mideopsiformis **78**, 5ff. °**93**, 34ff. Arrhenurus **87**, 334. Mißbildungen **80**, 7.

°- ansatus 94, 214ff.

- bifidicodulus **89**, 108ff.

\*- boruzkii Ssujetow 94, 213ff.

- edentator **79**, 77ff.

\*- inexploratus Viets 89, 110ff.

°— integrator 89, 108ff.

- punctator 93, 33.

\*- sokolowi Ssujetow 94, 213ff.

- solidus 89, 108ff.

Artemisia 100, 5.

- amphibius **76**, 241.

- annua 82, 208.

- austriaca 76, 241.

Arthrophytum haloxylon 88, 177.

persicum 88, 177.

Arthropoda: Verwandtsch. m. Tardigrada III, 145.

Arthrorhabdus formosus 78, 300ff.

°\*— luteus Attems 78, 299ff.

— mjöbergi **78**, 301.

- pygmaeus 78, 301.

Arthrosaura dorsistriata 78, 333ff.

— kocki **78**, 333ff.

- reticulata 78, 335.

Arthrosphaera brandti 89, 208.

- chitonoides 89, 208.

°\*- dentigera Verhoeff 89, 208ff.

- noticeps **89**, 208.

- rugulosa **89**, 208.

°\*-rugosa Verhoeff 89, 209ff.

Arvicola 89, 7.

- amphibius 76, 241. 88, 80.

\*— amphibius kuruschi Heptner-Formosoff 77, 276ff.

- Middendorffi 87, 265.

- terrestris 77, 309. 84, 147.

Asarcina ericetorum 100, 230.

Asca 94, 100. 98, 91.

°Ascalabotes fascicularis: Extremitätenentwicklung V, 289.

- pipiens: Nomenkl. 81, 74ff.

Ascalaphus macaronius 83, 215. 96, 284.

— sibiricus **83**, 215.

Ascolaimus filiformis 99, 149ff.

°— elongatus 99, 149ff.

Ascaridia: Parasit i. Gallus III, 127ff.

- lineata: Parasit i. Gallus III, 129ff.

perspicillum: Parasit i. Gallus 78,
 129. Parasit i. Meleagris III, 129ff.
 Ascaris: Stoffwechsel IV, 64. Vergleich
 Entwicklungsmech. V, 78ff.

- acipenseris 99, 264.

- acuta: Wirtswechsel IV, 151.

- affinis 88, 11.

- capsularia 88, 14. Wirtswechsel IV, 148.

- castoris 94, 238.

- collaris: Wirtswechsel IV, 151.

- columnaris **94**, 245.

- eperlani: Wirtswechsel IV, 153.

- inflexa: Parasit i. Gallus III, 129.

°\*-joffi Schulz **94**, 238ff.

- laevis 94, 238.

- lumbricoides: Allergie 87, 239.

megalocephala 76, 244. 88, 216.
Allergie 87, 239. Samenmutterzellen 93, 89ff.

- molvae 88, 14.

- pigmentata 94, 238ff.

- rotunda 88, 7ff. Wirtswechsel IV, 149.

- rubra 94, 59.

°\*— tarbagan Schulz 94, 238ff.

Aschelminthes: Verwandtsch. m. Tardigrada III, 144.

Ascidia 77, 193ff.

Asellus: Samenleiter 92, 284.

- angarensis **99**, 130.

- aquaticus 81, 133. 96, 293. 98, 251ff.
°99, 114ff. Federsee 96, 218ff. °Mesostoma als Parasit 80, 91ff.

- arthobranchialis 98, 253ff. 99, 117ff.

- attenuatus **99**, 130.

°-baicalensis 99, 127ff.

- banyulensis **99**, 129.

- brevicauda **99**, 130.

-cavaticus 87, 327ff. °99, 125ff.

- communis 99, 130.

-coxalis 99, 129.

- dybowskii 99, 130.

-forelii 99, 127ff.

- gauthieri 99, 129.

- hilgendorfi 99, 129.

-hoppinae 99, 130.

-hypogaeus 99, 129.

- intermedius **99**, 130.

°-istrianus 99, 121ff.

- italicus 99, 125ff.

Asellus Korotnewii 99, 130.

- meridianus 98, 251. °99, 113ff.

- minutus 99, 130.

°\*— monticola Birstein 98, 252ff. 99, 129.

- nipponensis 99, 129.

polychaetus 99, 129.

— spelaeus 99, 129.

- thermonyctophilus 99, 129.

— tomalensis **99**, 130.

Asemum striatum 76, 214.

Aseraggodes 93, 101.

Ashmeadopria 82, 157ff.

\*Asiogonia Rohdendorf 78, 98.

\*- asiatica Rohdendorf 78, 101.

Asiraca clavicornis 79, 329.

Asolenopsia 82, 435.

- rufa 82, 156.

Asperitas 92, 182.

Asphaera: Endoskeletalorgan 92, 287ff.

°Aspidisca 96, 110ff.

— lyncaster **96**, 111.

°Aspidodera binansata 100, 274.

Aspidodrilus Kelsalli: Parasitismus 78, 49ff.

Aspidoecia 98, 4.

°Aspidogaster conchciola: Jahreszyklus d. Geschlechtsorg. 94, 153ff.

Aspidoporus 88, 39.

Aspius aspius 89, 114. Krebse als Parasiten 96, 122ff. °Vererbung v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

Asplanchna Brightwelli 80, 237.

 priodonta 99, 101. Parasitismus 78, 278.

- sieboldi 78, 276.

Asplanchnopus multiceps: Betäuben 87, 19.

Aspredo batrachus: Brutpflege 92, 131.

- laevis: Brutpflege 92, 131.

- tibicen: Brutpflege 92, 131.

Assemania 79, 141.

- grayana 79, 136.

Astacocroton molle 96, 115. °97, 85ff.

\*Astacopsiphagus Viets 96, 115.

\*- parasiticus Viets 96, 115ff.

Astacopsis serratus: Halacariden an Kiemen 96, 115ff. Milben an den Kiemen 97, 85ff.

Astacus: Adsorptionsversuche m. Proteasen V, 206. Drüsenzellen V, 303.
Nervensystem 92, 274. Nomenkl.
80, 47.

Astacus fluviatilis 90, 107. Regeneration 96, 21.

°—leptodactylus: Heteromorph. Regenerat. a. Auge 96, 18ff. °Faktorenanalyse d. Sekretion III, 207ff.

°Astathes episcopalis: transform. Schutzfärb. **82**, **234**.

- japonica: transform. Schutzfärb. 82, 234ff.

°— terminata: Transform. Schutzfärb. **82**, 233ff.

- unicolor: Transform. Schutzfärb. **82**, 233.

°\*Astathomima wasmanni Karny: Transform. Schutzfärb. **82**, 234ff.

Astatoreochromis 86, 223.

Asteracanthion mülleri 91, 28ff.

- groenlandicus 91, 29.

Asterias V, 133.

- mülleri 91, 37ff.

- rubens: Gewichtsverhältnisse 91, 151.

- spitzbergensis 91, 41.

- tenuispina 97, 198.

Asterina gibbosa: Vergleich. Entwicklungsmech. V, 85.

-- miniata: Gewichtsverhältnisse 91, 153ff.

Asterionella gracillima 94, 328ff.

°Asteroidea 91, 27ff.

Asteroteuthis 95, 155ff.

Asthmeodopria sibirica 83, 218.

Astilbus 82, 430, 142ff.

°— canaliculatus: Diplogaster als Parasit **83**, 265ff.

Astomata 87, 254ff.

Astragalus excapus 95, 131.

Astrangia solitaria: Ernährung 81, 298.

\*Astrobunus bernardicus simoni Hadži 77, 5ff.

- croaticus 77, 17.

- helleri 77, 17.

- meady 77, 18.

\*- roeweri Hadži 77, 5ff.

\*- slovenicus Hadži 77, 5ff.

Asychis biceps 84, 30.

Asymmetricus acuminatus 87, 67.

- labiatus **87**, 67.

Atalanta 98, 186.

Atemeles 82, 260. Zucht 92, 155.

Atemnus indicus 91, 297.

Athalia spinarum 83, 218.

Atherinichthys microlepidotus: Akanthocephalen als Parasiten 93, 144ff. 94, 258ff.

Atheta 82, 430.

A-Thienemanniidae 93, 47.

Athoracophoridae 84, 108ff.

Athysanus 79, 321.

- decoratus **79**, 323.

- flavovarius 77, 191.

- impictifrons 77, 191.

- intermedius 77, 191. 79, 323.

- pallens 83, 214.

- palliatus 79, 323.

- rugulosus **79**, 322.

- transversus 77, 191.

Atlanticus ussuriensis 91, 325.

Atopos aborense 100, 141ff.

°— australis 100, 140ff.

- galeatus 100, 143.

- gravelyi 100, 141ff.

- kempii 100, 141. - leuckarti 100, 137ff.

- pictus 100, 143.

\*- renschi Hoffmann 100, 137ff.

- sanguinolenta 100, 141ff.

- sarasini 100, 141.

-- scutulatus 100, 137.

- semperi 100, 140ff.

- simrothi 100, 143.

- stresemanni 100, 143.

- strubelli 100, 140.

Atrachaeta 77, 93.

Atracheata 79, 58ff.

Atractides 79, 72. 89, 137. 93, 218ff.

- angulatus 90, 319.

- anomalus 93, 221ff.

- acutiscutatus 93, 220.

\*- circuloides Halík 90, 318.

°-connexus 93, 221ff.

— maglioi 93, 219ff.

°\* semisutus Halík 90, 316ff.

°-spinirostris 93, 219ff.

Atractocera nigra 76, 317.

Atraphaxis buxifolia 82, 212.

Atriadops iavana 100, 33.

Atrichopogon fuscus: Beobachtungen 93. 2.

-infuscus: Beobachtungen 93, 2.

Atriplex patulum 76, 298.

Atta 82, 434, 493ff. Anpassung der Myrmecophilen 76, 169. °Biol., wirtsch. Bedeut. z. Bekämpf. v. Atta 82, 185ff. Nahrung f. Cincindelidae 82, 307.

Atta cephalotes 82, 58.

- columbica 82, 58.

- laevigata **82**, 496.

sexdens 82, 497ff. Biologie 82, 186ff.
Myrmecophile Phoriden 89, 62.
Organes bucco-pharyngés 82, 55ff.
Schutz gegen Feinde 88, 168.

- Vollenweideri 82, 58.

°Attagenus pellio: Verdauung v. Badeschwammsubstanz 93, 201ff.

°-piceus: Verdauung v. Badeschwammsubstanz 93, 201ff.

Attaphila 82, 434.

°Attelabus curculionoides: Biologie 93, 103ff.

Attheyella baikalensis 98, 229.

\*- carolinensis Chappuis 98, 226ff.

— northumbrica 83, 323.

- northumbricus 88, 122.

- northumbricoides 83, 323.

- pilosa 98, 229.

- trispinosa 98, 229.

Attheyella Wierzeiskii 98, 229.

- Willeyi 83, 323.

- wulmeri 88, 122.

°\*— wulmeroides Borutzky 88, 122ff. °\*Atylobus argenteomaculatus Kröber

76, 263ff.

- insecutor 76, 263.

- umbrinus 76, 263.

\*Atyloella Schellenberg 85, 276ff.

- magellanica 85, 279.

Atyloides gracilis 85, 280.

- magellanica 85, 274ff.

- serraticauda 85, 280.

Atylopsis magellanica 85, 274.

Atylotus 83, 49, 118.

°- abazus 76, 266.

°\*- armeniacus Kröber 76, 267.

- ater 76, 266.

°\*— decipiens Kröber 76, 265.

— mandarinus **76**, 267.

-nemorius **76**, 265ff.

°- sabuletorum 76, 264.

Aturinae 80, 169. 93, 46.

Aturus 90, 316ff.

- crinitus 88, 184ff.

\*- duplex Thor 88, 184ff. 91, 189.

- elongatus **88**, 187.

- intermedius 88, 184ff.

— mirabilis **88**, 187.

- protzi 88, 184ff.

- scaber 88, 187ff.

Aturus scutelliferus 90, 322.

°\*— viduus Halík 90, 321.

Auchenoglanis biscutatus 79, 187.

- occidentalis 79, 187.

Aulacomnium palustre 82, 49ff.

\*Aulacopone Arnoldi 89, 139ff.

\*- relicta Arnoldi 89, 140ff. 91, 143. 98, 50ff.

Aulavothoracobius 82, 147ff.

Aulastoma gulo 78, 221.

- ornatum 78, 221.

- schmidli 78, 221.

- wedli 78, 221.

Aulastomum gulo 78, 221.

Aulodrilus pluriseta 86, 320ff.

- limnobius **86**, 320ff.

Aulophorus furcatus 92, 334.

Aurantia aurantiaca 84, 9ff.

Aurelia aurita: Biozönose 92, 255ff.

Aurora: Nomenkl. 81, 79.

Australophilus 84, 44.

Australostoma australasiae 97, 143.

Austrocypraea pulicaria 79, 19.

Austrogastromyia 100, 30ff.

Austrohirmoneura 100, 14ff.

Austroniphargus bryophilus 77, 258.

Austrothaumalea 82, 125.

- appendiculata 82, 126.

- neozealandica 82, 126.

Autodax iecanus: Schädel 97, 218.

Autolytus prismaticus 84, 26.

- Verrilli 84, 26.

Auxanommatidia 82, 506.

Avahi laniger: fehlender Schneidezahn

89, 37ff.

Aves 77, 219ff., 308. 78, 107ff., °177ff. 79, 287. 85, 10ff., 98. 92, 1ff. 93, 68ff., 186. 100, 74. III, 267. °Abnormitäten 90, 285ff. Atemweg i. d. Vogellunge 90, 259ff. Bastard v. Anser anser & Cygnus olor III. 160ff. Bastardierungen 81, 257. Befrucht. v. Esox-Eiern dch. Vogel-Sperma 86, 88ff. Bildung u. Lagerung d. Melanine in Federn 96. 41ff. Eianomalien 95, 103ff. Eier m. dopp. Schale 78, 323ff. Elektrizitätsreizwirkung b. Hühnchenentw. 79, 29ff. Gonade u. sekund. Geschlechtsmerkmal V, 322ff. Herkunft d. Alcediniden III, 106ff. Hirudinea als Parasiten 78, 212, Höhere Formen tier. Intelligenz V, 48

°Holostomidae als Parasiten 86, 133ff. 'Hornbildung b. Jagdfasan 88, 221ff. Inselmelanismus 78, 1 Kastration 83, 328ff. °Kenntnisse i. ältesten Amerika 79, 250ff. °Kippflügel b. Gänsen, Enten, Schwänen 92, 89ff. °Muskelverlängerung V, 233ff. Nematoden als Parasiten 100, 274ff. Organisationszentrum d. Primitiventwicklung 96, 299ff. Parasiten i. Auerhahn 94, 277. Paras. Nemat. III, 127ff. Physiologie u. Histologie d. Taubenkropfes 97, 93ff. Pietocystis als Parasit 85, 52ff. Placobdella als Parasit an Tauben 91, 225ff. Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 179. °Rassenkreise u. deren stammesgesch. Bedeut. 79ff. Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 96ff. °Schwanzartige Federmißbild. b. Kanarienvogel 100, 177ff. Schutz gegen Feinde 88, 168. °Spannungsverteilung u. Wachstumsricht, a. embr. Hühnerherz. III, 164ff. Tiersprache III, 90ff. Trematoden aus - 77, 184ff. Trematoden aus Möwen 98, 154ff. Veränderlichk. d. Gefiederfärbung 91, 199ff. °Vogeleier m. doppelter Schale 89, 259ff. °Wirk. d. Hodenhorm. b. d. Lachmöwe 91, 1ff. Zoogeogr. Bedeutung d. Balistraße 78, 80ff.

Avicula V, 137.

Avicularia: Nomenkl. 80, 47.

Axis: verläng. Tragdauer 85, 117ff.

Axonolaiminae 77, 303.

Axonolaimus 88, 199ff.

- filiformus 88, 200ff.
- impar 88, 202.
- limalis 88, 202.
- °-spinosus: Karnivorie 81, 264ff.

Axonopsae 93, 33ff.

Axonopsalbia 83, 240.

Axonopsinae 93, 46.

Axonopsis 80, 168ff. 90, 316ff.

\*- baumi Halík 90, 319ff.

- complanata 80, 169.

Azteca alfari 82, 12ff.

- \*— bequaerti Wheeler 82, 22ff.
- coeruleipennis 82, 12.
- duckei 81, 35ff.
- duroiae 82, 37.

Azteca emeryi 82, 11.

- instabilis: Gynandromorphismus **82**, 94.
- minor **82**, 37.
- muelleri **82**, 11.
- olitrix 82, 35.
- schimperi 82, 14ff. Schutz gegen Feinde 88, 166.
- traili 82, 22ff.
- ulei 82, 18ff.
- xanthochroa 82, 12.

Baccha austeni 100. 230

— loriae 100, 231.

Bachia 76, 234.

Bacillidesmus 94, 306.

Baeorix 76, 56, 78, 24.

Baëtis pumilus 90, 63.

- rhodani **90**, 63.

Bagridae 79, 187.

\*\*Bagrus Koenigi Pietschmann 100, 92ff.

Baicalasellus 99, 129.

Baikalobia 89, 298.

Baikalocamptidae 94, 281ff.

°\*Baikalocamptus verestschagini

Borutzki 94, 282ff.

°\*Baikalomoraria 93, 263ff.

Balaenophilus unisetiger 90, 111. Balaenoptera borealis: Cestoden als Parasiten 78, 309.

- physalus: Cestoden als Parasiten 78, 312.
- physalus: Nematoden als Parasiten 88, 15.

Balaninus tristis: Biologie 93, 108.

Balantidium 93, 263. Struktur V, 326.

Balanoglossus 99, 99.

Balanus 100, 271.

- crenatus 99, 144ff.
- improvisus: <sup>°</sup>Biologie 99, 143ff.Biozönose 92, 257ff.
- ovularis 99, 144.

Balta 76, 56. 78, 24.

Bandakia 89, 137.

Bancroftia: Konvergenz u. Korrelation 93, 255.

°Bankroftia: Eidonomie **76**, 92. segm. Gliederung **76**, 159.

Barbarea vulgaris 82, 211.

Barbatia 81, 200.

Barbaxona 80, 168ff.

Barbus barbus 80, 171. Myxosporidien als Parasiten 99, 299ff.

- baschakirdi **81**, 243. °\*Holly **85**, 183ff.

- brachycephalus **89**, 115ff. Dactylogyrus als Parasit **95**, 237. Krebse als Parasiten **96**, 122ff. Seitenlinien **95**, 54.

bulatmai: Dactylogyrus als Parasit
 95, 237. Krebse als Parasiten
 121ff.

- capito **89**, 115ff.

- chabanaudi **96**, 316.

- chugunio **89**, 117.

- ciscaucasicus: Seitenlinien 95, 54.

- congicus 79, 187.

- dogetti 79, 187.

-fluviatilis: Holostomidae als Parasiten 86, 137.

- grahami 89, 117.

°\*- hainani Lohberger 84, 49ff.

- harterti 85, 184.

- jacksonii 88, 248.

— Mursa 89, 116ff.

- mursoides 89, 116ff.

- nummifer 88, 248.

- paludinosus 89, 90.

— pehli **89**, 117.

\*- pöchii Lohberger 88, 246ff.

\*- schrenki Nikolskij 89, 115ff.

- setivimensis 79, 68.

- spinulosus 85, 184.

- trimaculatus 88, 248.

°\*- weidholzii Holly 79, 186.

- yunnanensis **96**, 316.

Barentsia gracilis: Symbiose m. Polychaeten 86, 151.

Barilius 100, 332ff.

— barila 100, 334.

- bonarensis 100, 334.

°\*-mesopotamicus Berg 100, 333ff.

Barraudius 89, 4.

Barycypraea fultoni 79, 18.

Basilitrona 100, 165, 167.

Batagus: m. Syn. 81, 279.

- baska: Nomenkl. 81, 294.

batagus: Nomenkl. 81, 294.

\*\*Bathylaimella simplex Allgen 89, 248ff.

Bathylaimus 88, 204.

\*- denticaudatus Allgen 88, 60.

Bathynella, geogr. Bedeut. 77, 57.

°-chappuisi 78, 123ff.

Bathynella natans 78, 124ff.

Bathyomphalus: Variabilität 80, 187.

- consortus **83**, 113. **86**, 311. Variabilität **80**, 188ff.

Bathyporeia pelagica 79, 286.

- pilosa: Biozönose 92, 263ff.

- robertsoni **85**, 177. Bau u. Grabweise **85**, 187ff.

Batillipes: Embryologie III, 134ff. Batissa australis 89, 274.

-finschi 89, 274.

- keraudreni 89, 274ff.

- violacea 89, 275.

Batrachemys 81, 289.

Batrachylodes vertebralis 80, 267.

Bdella 94, 100. 98, 74ff.

— capillata 77, 217.

\*- gibberabdomen Thor 97, 68ff.

\*- grandjeani Thor 97, 65ff.

- iconica 77, 218. 97, 65ff.

- lignicola 92, 22ff. 97, 68ff.

°-longicornis 77, 214ff. 97, 64ff.

- pulchella 77, 218.

°Bdellocephala punctata 93, 335.

Bdella sardoa 77, 218.

- semiscutata 97, 64ff.

- spinirostris 92, 22ff. 97, 68ff.

- strandi 77, 218.

— subulirostris 92, 24.

— validipes 77, 218.

Bdellidae 77, 213ff. °97, 62ff.

Bdellocephala angarense 87, 331.

- angarensis **89**, 297.

- annandalei 87, 331. 89, 297.

- baicalensis 89, 297.

- brunnea 87, 331. 89, 297.

- kamtschatika 87, 331. 89, 297.

- mediobucalis 87, 331. 89, 297.

- punctata 87, 331. 89, 160, 297.

\*- Schneideri Komárek 87, 327ff. 89, 297.

Bdellura **90**, 107.

Bellardia 83, 121.

Bellardiinae 83, 47.

°Belone cancilla: Mißbildungen d. Seitenlinie 91, 129.

- vulgaris: Biozönose **92**, 265. Eier **83**, 241.

Bembex brullei: Biologie 82, 418.

Bengalia: Schutz gegen Feinde 88, 167, 170.

- depressa: Mimikry 82, 83.

°Beosus maritimus: Fühlerregeneration 98, 276.

°Bepharoceridae 90, 129ff.

Bergiola 91, 325.

°\*- grandis Tarbinsky 91, 326ff.

mongolica 91, 327.

Bernaya 100, 167.

-fultoni 100, 171.

Bernayini 79, 14ff.

Beroë: Vergleichende Entwicklungsmech. V, 91.

Berosus: Stridulationsorgane 100, 80ff.

Berryidium 95, 167ff.

Bethalus 91, 61.

Bethylidae 82, 435.

Betula costata 93, 71ff.

- daurica 93, 75.

- platyphilla 93, 71.

Bibiocephala 90, 142.

- japonica **90**, 130.

Bibula 90, 310.

Bifida Acanthophora 78, 65.

Bigonia radicans 82, 200.

Bilocularia hyperapolytica **76**, 319. **84**, 3ff.

Bimastus 95, 99.

- eiseni 95, 326.

— tenuis 86, 332. 95, 326.

Bimichaelia 94, 100, 229ff. 98, 91.

- setigera 94, 230.

- subnuda 94, 230.

Bipalium 96, 257.

Birgus 96, 210.

- latro: respirat. Medium 77, 109.

Biscirus 92, 19.

\*- intermedius Thor 77, 213ff...

— lapidarius 77, 215ff. 97, 74ff.

\*- meridionalis Thor 97, 74ff.

°-norvegicus 77, 216. 97, 75ff.

- virgulatus 97, 76.

Bison bison 99, 216.

- bonasus 99, 216ff.

- occidentalis 99, 208.

°- priscus 99, 207ff.

- Schoetensacki 99, 213.

Bithynia tentaculata 83, 112ff. Wirte v. Cercarien 97, 19ff.

Bivalvia 79, 134ff. 80, 10ff., 25ff. 81, 200ff. 85, 177, 295. 86, 314. 87, 177ff. 88, 262. 90, 125. °92, 161ff. °99, 305ff. Aktinien a. Mytilus 81, 109, Alter u. Herkunft d. Tiefsee-

fauna V, 133ff. °Anatom. Ang. 89, 271. Aspidogaster als Parasiten 94, 155. Biozönose 92, 257ff. Einwanderung v. Dreissensia 80, 300. Federsee 96, 219ff. Fischnahrung 86, 20. °Geschlechtszyklus v. Mytilus 90, 263ff. Giftigkeit d. Miesmuschel, Gewichtsverhältnisse 91, 149ff. °Komplexaugen v. Arca Noae 99, 163ff. Schalendicke u. O<sub>2</sub> 81, 301. °Schließmuskeltonus b. Anodonta V, 295ff. Standortsmodifik. v. Mysilus 91, 15ff. Wirte v. Cercarien 97, 22.

\*\*Blaesoxipha arenicola Rohdendorf 77, 23ff.

\*- filipjevi Rohdendorf 77, 26.

°\*-formosa Rohdendorf 77, 24ff.

- gladiatrix 77, 26.

- monticola 77, 24.

Blanchardibdella decemoculata **90**, 310. Blaniulus guttulatus **85**, 306ff. **86**, 191ff. **90**, 44.

- venustus **86**, 191.

Blapidium: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202ff.

- albreviata: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

- luctuosa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

- ocreata: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

- tenuicollis: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

Blapidurus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Blapimorpha: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202ff.

Blapisa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

Blaps: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 178ff. Sandspuren u.
Bewegungsmechanismus 79, 195.
Tiergeographie und Morphologie 77, 197ff.

- brachyura: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

- caraboides: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

- Clotzeri: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

- convexa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

Blaps corrosa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

- cribrosa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

— holconota: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

- lethifera: Tiergeographie und Morphologie 77, 198.

- milleri: Tiergeographie und Morphologie 77, 198.

— persica: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

- rotundata: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

- stenothorax: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 205.

°Blasicrura 100, 167ff.

- coxeni 100, 172.

Blasticotoma filiceti 94, 212ff.

Blatta: Nomenkl. 30, 47.
- orientalis: Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 314.

Blatticephalus 82, 245. Blattodea 97, 37ff.

Bleda: Schutz gegen Feinde 88, 171. Blemius eagnota: Urogenitalpapille 85, 8.

- ocellaris: Entwickl. 83, 249.

- pavo: Eier, Entwickl. 83, 242ff.

- pholis: Eier, Entwickl. 83, 242ff. - sanguinolentus: Regeneration

"— sanguinolentus: Regeneration d. Flossen 79, 289ff.

°-tentacularis: Regeneration d. Flossen 79, 290ff.

Blepharocera armenica 90, 136ff.

- esakii 90, 130.

°-fasciata 90, 129ff. 92, 12.

- schirakii 90, 130.

Blepharoceridae **76**, 331. °**92**, 9ff. Blepharocorys angusta **94**, 51.

- curvigula 94, 51ff.

- jubata **94**, 52.

Blepharosphaera intestinalis 94, 51. Blepharoprosthium 94, 51ff.

Blicca bjorkna: Dactylogyrus als Parasit 95, 234ff.

- björkna: Myxosporidien als Parasiten 99, 301.

bjoerkna: Plerocercoide 94, 140.
 Vererbung v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

Boa tatarica: Nomenkl. 84, 300. Bodilus 76, 216. Bodotria scorpioides 81, 169.

\*Boeckella hamata Brehm 79, 190ff.

orientalis 77, 125.

- robusta 79, 191ff.

- rubra 79, 191.

Boeorix 76, 56. 78, 24. 85, 181.

Boetgerilla 88, 39.

°Boidae 87, 198ff.

Boiga multimaculata 78, 79.

Bolbena hottentotta 91, 197.

\* orientalis Beier 91, 196.

Bolbocerinae: Progressiv-morphol.

Tierverbreitung 81, 179.

Bolbodimyia desecta 90, 77.

°— erythrocephala 90, 77. \*— lateralis Kröber 90, 77

Boleophthalmus chamiri 81, 242.

°\*- chamiri Holly 85, 183ff.

Boletus variegatus 82, 53.

Bolivaria moseri 81, 66.

Bolteniopsis prenanti 77, 193ff.

Bombilius major 83, 217.

°Bombina maxima: Brunftschwielen 95, 13ff.

- variegata 100, 302.

Bombinator: Anatomie 84, 184.

— igneus **94**, 170.

°- maximus: Brunftschwielen 95, 13ff.

pachypus: Histol. Differenz. v. isoliert. Keimmaterial IV, 174ff.

Bombonimetes 89, 212.

Bombus: "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 50. Phylogenie 78, 224ff. 84, 2.

- agrorum 89, 187.

- Dahlbomi: Biologie 82, 417.

- lapidarius: Kopfaustausch **76**, 204ff. \*Malpighische Gefäße **78**, 245.

- lucorum: Phylogenie 78, 226ff.

- mendax: Phylogenie 78, 228.

°— terrestris 89, 187ff. Kopfaustausch 76, 204. Malpighische Gefäße 78, 245ff. Phylogenie 78, 226ff.

- ussuriensis 83, 220.

Bombycilla japonica 93, 69.

Bombyliidae 96, 282ff.

Bombylius 100, 25.

- analis 96, 284.

Bombylomyia 89, 225. 90, 1ff.

Bombylopsis 90, 1ff.

Bombyx mori: Reifeteilungen 88, 216. Verdauungsepithel 79, 225ff.

- yamamai: Verdauungsepithel 79,224.

°Bonellia: metag. Geschlechtsbestimmung III, 273ff.

Bopyrus: Kalkeinlag, i. polar. Licht 85, 259ff.

Boraginacea 82, 28.

Borborocoetes calcaratus 97, 206.

°- kriegi 97, 204ff.

- maculatus **97**, 206ff.

- roseus 97, 206.

- taeniatus 97, 206ff.

Borborus 98, 185.

Boreogadus 83, 6, 98, 151.

Boriomyia 76, 73.

Boruta tenebrarum 77, 257. Sternal-kiemen 91, 88.

Bos: Farbenzeichnung V, 248ff.

- latifrons 99, 208.

Bosmina 99, 66. Geogr. Verbreitung 78, 319. Vitalfärbung 90, 257.

- coregoni 78, 323. 79, 193ff.

-fatalis **79**, 192ff.

- geoffreyi 78, 323.

- hagmani 78, 322ff. 79, 190ff.

longirostris 78, 278, 322. 79, 193ff.
99, 101ff. Flußbrand 96, 26ff.

— meridionalis **78**, 323. **79**, 192ff.

- sorelli 78, 323.

— tasmanica **78**, **323**.

Bosminopsis 99, 66.

· Bothidae: Mißbildungen d. Seitenlinie 91, 130.

Bothrimoninae 36, 104.

Bothriocephalidae 86, 102ff.

Bothriocephalus corollatus 84, 7.

- latus: Stoffwechsel IV, 64.

Bothriogaster megalocycla 91, 258.

- signata 85, 160ff. °91, 258ff.

Bothriomyrmex communista: Gynan-dromorphismus 82, 96.

Bothrioneurum americanum 92, 334.

Bothropolys desertorum 85, 160ff. \*- desertorum Lignau 85, 210ff.

\* desertorum Lignau 85, 210 II.

\*- lutulentus Verhoeff 91, 250ff.

Bothrops neuwiedii 86, 62. Bothynoderes punctiventris 76, 215.

°Bothryoneurum 93, 309.

Bovallia 85, 274ff.

- calliopioides 85, 278.

— gigantea **85**, 277ff.

- regis **85**, 275.

Boveria subcilindrica: Kernteilung 84,

Bovidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

9 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Brachiopoda: Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff., 261.

Brachionus: Rumpfsinnesorgan 98, 189.

°— amphiceros: Parasitismus 78, 274ff.

- angularis: Parasitismus 78, 276ff.

— bakeri 78, 277.

- havanaensis 99, 66ff.

- pala 99, 102. Parasitismus 78, 276ff.

- plicatilis: Betäuben 87, 19. Filterapparat 100, 329.

 urceolaris 99, 102. Parasitismus 78, 278.

°-urceus: Filterapparat 100, 329ff.

Brachycentropus: Relikte 95, 119.

Brachychaeteuma bagnalli 90, 41.

- bluncki 90, 39ff.

- bradae 90, 40ff.

- verhoeffi **85**, 306ff.

°\*- verhoeffi Schubart 90, 38ff.

Brachychthonius 94, 100. 98, 91.

Brachycondyla fuscoatra: Mermis als Parasit 84, 202.

Brachydesmus 91, 246ff. 94, 307ff.

- superbus **86**, 194.

- superus 85, 305ff. 86, 193. 90, 44ff.

- troglobius **94**, 311.

Brachyiulus austriacus 86, 191ff.

- littoralis 85, 310ff. 86, 193ff. 90, 44.

- woltersdorffi 86, 203.

Brachylacon murinus 76, 211.

Brachylister 82, 433, 88, 36.

Brachymyrmex heeri 82, 18ff.

Brachypoda: Mißbildungen 80, 7.

- montii 80, 168.

- versicolor 80, 168ff.

Brachypodella axonopsis 80, 168.

Brachyponera 92, 316ff.

\*Brachyprosopa Kusnezov 79, 332.

\*- *umnovi* Kusnezov **79**, 333.

Brachystomella parvula 98, 234.

Brachytydeus 98, 70ff.

°\*\_ Thor **94**, 102ff.

°-- breviculus 94, 103ff.

°Brachyura 85, 335. 93, 147ff. Chemorezeption 92, 96ff. 94, 147ff.

Bracon 99, 255.

Brada granulosa 84, 29.

- inhabilis 84, 29.

- villosa 84, 29.

Bradybaena hispida 77, 3.

Bradypus tridactylus 82, 13. Venensystem 77, 139.

Bradysia 92, 124ff.

Brama rayi 80, 323.

Branchinecta ferox 97, 232ff.

- orientalis 100, 150.

- paludosa 87, 160.

\*Branchinectella gurneyi Smirnov 97, 229ff.

°— salina **97**, 229ff. **100**, 154ff. Branchinella dubia **100**, 152.

— media 100, 152ff.

- ornata 100, 151.

-spinosa 100, 152ff.

Branchinellites 100, 151.

Branchiobdella 80, 16.

Branchiomma: Sinnes- u. Reizphysiol. III, 243.

°Branchipodopsis affinis 100, 149ff.

Branchipus 76, 66.

- medius 100, 152ff.

- spinosus 100, 152ff.

°Branchiura: Parasiten an Fischen 96, 121.

Brassica 76, 298. 87, 259.

- campestris **76**, 299.

- napus 76, 299.

oleracea 76, 299.

- rapa 76, 299.

°Brehmiella 98, 226ff.

Brenthis amathusia: Nomenkl. 83, 222.

- hecate: Nomenkl. 83, 222.

- ino: Nomenkl. 83, 223.

— pales: Nomenkl. 83, 223.

— selene: Nomenkl. 83, 222.

- thore: Nomenkl. 83, 223.

Brephulus tournefortianus 76, 131.

-zebra 76, 131.

\*\*Brevicoryne barbareae Nevsky 82, 210.

- brassicae **83**, 214.

Bromius obscurus: Tracheen **85**, 330. \*Brontotherium curtum: Schädelentwicklung **V**, 254ff.

°-leidyi: Schädelentwicklung V, 254ff.

Brosmius: paras. Nematoden IV, 149ff.

- brosme: Nematoden als Parasiten 88, 13.

Broteas 80, 309.

Brucharachne 82, 437.

Bruchiola 82, 435.

Bruchomyrma 82, 434.

Bruchopria 82, 435.

Bruguiera gymnorhiza 92, 213.

Brunnea 97, 302.

Bryocyclops Anninae 76, 102.

°—bogoriensis 76, 99ff.

\*°— Chappuisi Kiefer **76**, 101.

\*- parvulus Kiefer **76**, 102. Bryobia praetiosa **97**, 184ff.

°Bryocamptus **86**, 97ff.

- aequaeductus 99, 174.

\*- caucasicus Borutzky 88, 124ff.

- caucasicus **99**, 174.

- cuspidatoides 88, 125.

°- cuspidatus 83, 321. 88, 125.

°\*- derjugini Rylov 99, 171ff.

\*- Hutchinsoni Kiefer 86, 98ff.

- mrazeki 99, 174.

- newyorkensis 86, 100.

°- rhaeticus 83, 321.

°\*-- similis Borutzky 88, 127ff.

- tarnogradskii 99, 174.

- tauricus 88, 157. °\*Borutzky, Höhlenform d. Krim 88, 154ff.

- typhlos 87, 228.

\*- unisaetosus Kiefer 87, 227.

- Vejdovskyi 86, 100.

°— Weberi 83, 319.

°-Zschokkei 83, 320ff. 88, 124ff.

Bryodema tuberculatum 97, 38ff. Bryodrilus ehlersi 78, 58.

Bryozoa 80, 179, °296ff. 96, 3. Betäuben 87, 18ff. Biozönose 92, 258ff.
Geogr. Verbreitung 78, 320. Symbiose m. Polychaeten 86, 151ff.

\*Buccaria Karl 98, 304ff.

\*- monticola Karl 98, 305.

Buccinum 79, 142. Nähreierbildung 89, 129ff.

- glaciale **84**, **32**.

- undatum 79, 137.

Bucephalinae 96, 10ff.

Bucephalus polymorphus 94, 155. 100, 209.

Buchholcia appendiculata 86, 321ff.

Buddelundiella 79, 60.

°— armata **89**, 170ff.

- cataractae 89, 169ff.

°\*-voluta Verhoeff 89, 169ff.

\*- zimmeri Verhoeff 89, 170ff.

Budorcas: Relikte 95, 126.

Bütschlia 94, 51ff.

Bufo 97, 206. Feinde d. Termiten 82, 43.

Bufo arenarum: Geschlechtlichkeit 97, 164.

- asper. 78, 78ff. 86, 63.

- bufo: Nematoden in Parasiten 85, 149ff.

melanostictus 78, 78ff. 83, 244. 86, 63.
Biologie 84, 181. Venensystem 95, 279.

- obstetricans **92**, 291. Nomenkl. **85**, 79.

- parvus 78, 79. 86, 63.

- regularis **85**, 150.

°-spinulosus 97, 207ff.

- terrestris: Nomenkl. 85, 79. 92, 292.

 viridis: Nomenkl. 85, 80. Färbung während der Brunstzeit 87, 41.

vulgaris: Entstehung d. SchilddrüseV, 324.

Buliminus albiplicatus 76, 131.

- cylindricus 76, 130.

- dardanus 76, 130.

- detritus 76, 130. 80, 25. 86, 318.

— entodon **76**, 131.

-fasciolatus 76, 130.

- hohenhackeri 76, 130.

- montana 80, 24ff.

- obscura 80, 24.

- obscurus 83, 176.

- quadridens 80, 24.

- syriacus 76, 131.

- *ujfalvyanus* **76**, 130ff.

Bundleia postciliata 94, 42ff.

Bungarus candidus 78, 79.

- fasciatus **78**, 79.

Bunias orientalis 93, 92.

Buprestidae 76, 211.

Buprestites: Relikte 95, 118.

Buprestis mariana 76, 211.

- octoguttata: Relikte 95, 117.

- tincta: Relikte 95, 117.

Bursaria: Nomenkl. 80, 47.

°-truncatella: Konjugation 79, 51ff.

Bursatella leachi 85, 193ff.

Busiris griseus 85, 193ff.

Butastur indicus 93, 75.

Buthus caucasicus 81, 245.

- doriae 81, 243.

— eupeus **81**, 245.

°\* gabrielis Werner 81, 244.

- jayakari 81, 243.

- leptochelys 81, 244.

- odonturus **81**, 243.

Butlerius butleri 91, 139ff.

°\*Butlerius filicaudatus Adam 91, 139ff. Butomus 95, 76.

Buxus sempervirens: Relikte 81, 94.

Byctiscus populi 76, 216.

Bythinella 90, 122.

— austriaca **92**, 158.

- longiscata **76**, 132.

\*-- soósi Wagner 76, 132.

- tornensis **86**, 304.

Bythinia leachi 80, 9ff. 86, 319.

- tentaculata 80, 9ff. 86, 311ff.

Bythinoplectus 82, 432.

Bythonomus asiaticus 84, 9ff.

- aurantiacus 84, 16.

- lankesteri 84, 15ff.

- lemani 84, 9ff.

\*- subcarpathicus Hrabě 84, 9ff.

Bythoscospinae 79, 309.

°Bythotrephes cederströmi 86, 333ff.

- longimanus **86**, 333ff.

Caaouana: Nomenkl. 81, 294.

Cabomba 93, 335.

°\*Cabreraia Enderlein 84, 225ff.

°\*-tagananana Enderlein 84, 225ff.

Caconema: Rüben- u. Kartoffelstamm III, 239ff.

Caecilioides acicula **80**, 9ff. **83**, 176. **86**, 313.

 ${\circ}*Caecilius fortunus \, {\rm Enderlein} \, {\bf 84,223} \, {\rm ff}.$ 

Caecophaeroma burgundum 88, 272.

- virei 88, 272.

Caelobunus 76, 56. 78, 24.

Caelopygus 78, 24.

Caenonychus 94, 229.

\*Caenopangonia Kröber 89, 211ff.

°-hirtipalpis 89, 221ff.

Caecosphaeroma 88, 297ff.

Caenothrombium caloris: Atmungs-system 91, 218.

\*Caffrowithius Beier 100, 62.

Caprountius Delet 100, 02

Cakile maritima 76, 299.

Calamaria agamensis 78, 81. 86, 65.

- leucocephala 86, 65.

- multipunctata 78, 79.

°Calamus **95**, 209ff.

°— finmarchicus 95, 210ff. V, 210ff.

- guruba 97, 303.

- helgolandicus 95, 212ff.

- hyperboreus 95, 212.

Calanoida 77, 125ff. °88, 111ff. °100, 265ff. Dauereier 83, 229.

Calanus: Nematoden als Parasiten 88,2.

Calephorus compressicollis 100, 120.

Caligus lacustris 96, 122ff.

Calirrhoe 98, 186.

Caliscelis wallengreni 79, 331.

Callagur: m. Syn. 81, 278.

Calliceras 82, 435.

Callidina 96, 288ff.

- magna 98, 112.

- russeola 98, 112.

- symbiotica 98, 110.

Calligonum 88, 177.

Callimorpha: Farbensinn 84, 200.

- dominula: Reifeteilungen 88, 216. Calliphora 95, 175. Zucht 100, 250ff.

- erythrocephala 83, 217. Zucht von Maden 88, 286ff.

- Grahami 95, 176ff.

- vomitoria 95, 177. Farbensinn 84,
199. Puppenmißbildungen 87, 171ff.
Zucht v. Maden 88, 286.

°Calliphorinae 88, 176.

Calliptamus abbreviatus 81, 71ff.

- italicus 81, 72.

Calliopius rathkii 85, 177.

Callistocarabus 76, 209.

Callistocypraea 100, 165ff.

- argus 79, 18. 87, 109ff.

- aurantium 79, 18. 85, 132. °92, 69.

°Callitrichix jacchus: Retina 95, 1ff. °Callolophus miniatus: Muskelverlängerung V, 235.

Callopeltis leopardinus: Nomenkl. 81,

Callopistes 76, 234.

Callula baleata: Biologie 84, 181.

Calluna vulgaris 82, 52.

Calophysca 82, 25.

Calopodidae 76, 212.

Caloptenus italicus III, 266.

Calopteryx splendens 89, 245.

- virgo 98, 129, 268ff. Trematodenwirt 99, 235.

Calosoma: Relikte 95, 118ff.

- investigator 76, 210.

Calostygia: Nomenkl. 83, 223.

Calotermes Canellae: Keimdrüsen 90, 179ff.

°— flavicollis: Keimdrüsen 90, 178ff.

- nodulosus: Keimdrüsen 90, 179.

- rugosus: Keimdrüsen 90, 179.

Calotes cristatellus 77, 67ff. 78, 79. 86, 64.

\*- hayeki L. Müller 77, 67.

Calotes jubatus 77, 68. 78, 81.

Calpurnus 100, 167.

Calvia quatuordecimguttata 76, 212.

Calyculina lacustris 86, 314.

Calyptocephala 97, 206.

— gayi **97**, 207.

Calyptrobothrium occidentale 84, 4.

Camaena platyodon 81, 200.

Camallanus americanus 100, 278ff.

\*- magathi Sprehn 100, 276ff.

— papillifer **99**, 264.

Cambarus 88, 272.

Campanularia longitheca 100, 85.

- angulata 100, 85.

°Campephilus melanoleucus: Muskelverlängerung V, 234.

Campethera caroli: Schutz gegen Feinde **88.** 168.

- maculosa: Schutz gegen Feinde 88, 168.

Camponotus 82, 380. Anatomie 82, 58ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73ff.

- albocinctus: Gynandromorphismus **82**, 96.

- cassius: Mermis als Parasit 90, 24.

-femoratus 82, 31ff.

- herculaneus 83, 17ff., 219.

herculeanus 83, 36. 94, 107ff. 93, 30ff.
Koloniegründung 82, 100ff. Tracheen 89, 187.

- irritans 92, 213.

-japonicus 94, 117.

— lateralis **83**, 36.

ligniperda 32, 62. Eiablage 34, 255.
Gynandromorphismus 32, 94. Keimdrüsen 90, 188. Mermis als Parasit 90, 18.

- maculatus 82, 72. 83, 36. 98, 250.

- marginatus **83**, 18, 36. Mermis als Parasit **90**, 18.

- melanoticus 82, 12.

— perrisi 95, 51.

- piceus 98, 250.

- pompejus: Mermis als Parasit 84, 202.

- quadriceps **92**, 213.

- reticulatus 92, 213.

— saxatilis **83**, 219.

- senex: Spinndrüsen 82, 247.

- variegatus 92, 211ff.

Camptocercus 87, 292.

- aloniceps **93**, 185.

Camptocercus adhaerens 78, 316ff.

\*- atavus Brehm 78, 318.

- australis 78, 316, 318.

- macrurus 78, 317.

- naticochensis 78, 316ff.

- rectirostris 78, 317.

Camptorrhinus: Stridulationsorgane 87, 283.

Campylaea: Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 213.

-faustina **92**, 157.

- ichthyomma rhaetica 80, 22ff.

- zonata 80, 23.

Cancelloconus J. Rensch 98, 27ff.

°\*— amoenus J. Rensch 98, 27ff.

Cancer: Nomenkl. 80, 47.

 pagurus: "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 54.

Candona: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

- marengoensis 96, 168.

°\*- puteana Klie 96, 161ff.

°\*- trigonella Klie 96, 165ff.

Candonocypris candonoides 96, 274. Canidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Canis: Helminthenfauna 89, 323ff. D. kluge Weimarer Hund 96, 317ff. D. klugen Hunde 97, 131ff. Lumpi, d. kluge Hund v. Weimar 95, 250ff.

°—familiaris: Tiersprache III, 89ff.

- lupus 84, 144.

- vulpes: Parasit. Nemat. III, 130.

Cantharidae 76, 211.

\*Cantharis atrogeniculata Pig 76, 95.

— fulvicollis **76**, 211.

— nigricans **76**, 211.

- rufa 76, 211.

\*— teter Pig **76**, 95.

Cantharus proteus 81, 199.

°Canthocamptidae 83, 319ff.

Canthocamptus 88, 131ff. Rote Färbung 95, 330.

°\*— aischghoi Schiklejew 94, 185ff.

- alpestris: Dauereier 83, 231.

°— arcticus: Ruhezustand 83, 225ff. — arndti: Dauereier 83, 231.

\*- assimilis Kiefer 94, 221ff.

\*-- baikalensis Borutzky 92, 303ff.

— cuspidatoides: Dauereier 83, 231.

— cuspidatus: Dauereier 83, 231.

- echinatus **83**, 322.

- insignipes **94**, 188.

Canthocamptus laccophilus: Dauereier 83, 231.

- mirus: Dauereier **83**, 231.

- northumbricus 83, 323.

- rhaeticus: Dauereier 83, 231.

- staphylinoides 94, 221ff.

staphylinus 87, 159. Zysten 83, 230.
van Douwei: Dauereier 83, 231.

Canthon rutilans: Zahl d. Eiröhren 85, 36.

Capillaria: Parasit i. Canis vulpes III, 130ff.

- tuberculata 99, 264.

Capillospirura 99, 263.

- ovitrichuria 99, 264.

Capim 82, 373.

Capitellidae 84, 30.

Capnodis tenebrionis: Relikte 95, 117ff.

Capoeta fundulus 96, 316.

Capoetobrama kuschakewitschi 89, 117.

Capparis spinosa 82, 218.

°Capra falconeri: Gehörn 93, 275ff.

°— hircus: Gehörn 93, 275ff.

Caprella: Kalkeinl. i. polar. Licht 85, 259.

Caprellidae 79, 285.

Capreolus: Verläng. Tragdauer 85, 114ff. Verläng. Tragzeit 87, 274. 88, 30.

— capreolus **84**, 151.

Caprimulgus jotaka 93, 72ff.

Capritermes: "Springen" 90, 54.

Caprolagus hispidus 84, 71.

Capsularia salaris 88, 14.

°Capsulina loculicida 97, 202.

Capsulus V, 137.

Carabidae 76, 209ff.

Caraboblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Carabodes 94, 100. 98, 91.

°Carabus 85, 225ff. Malpighische Gefäße 78, 254.

- abbreviatus 85, 230ff.

- auratus: Rassenphysiol. Untersuch.V, 220ff.

auronitens: Rassenphysiol. Unters.V, 222.

- coarctatus **85**, 235.

- coriaceus: Rassenphysiol. Untersuch. V, 222.

- clathratus 76, 209.

- exaratus 98, 60.

- faustus **85**, 228ff.

Carabus hortensis: Rassenphysiol. Untersuch. V, 220.

- interruptus 85, 230ff.

- marginalis **76**, 209.

- nemoralis: Rassenphysiol. Untersuch. V, 219ff. Thigmotaxis 100, 246.

- nitens: Rassenphysiol. Untersuch. V, 221ff.

- regalis 76, 209.

- violaceus: Rassenphysiol. Untersuch. V, 221ff.

- viridicollis 76, 210.

Carassius auratus: Gehörsinn III, 185. Regeneration d. Flossen **79**, 299.

bucephalus 98, 15.

°—carassius 98, 15ff. Hybrid mit Tinca tinca 90, 168ff. Krebse als Parasiten 96, 121ff. Trematoden als Parasiten 95, 58.

°-gibelio 98, 15ff.

- humilis **98**, 15.

- oblongus 98, 15.

- vulgaris: Myxosporidien als Parasiten **99**, 299.

°Carausius morosus: Mißbild. u. Regener. d. Extremitäten 89, 264ff.

Carcharias milberti 76, 321ff.

Carchesium 96, 3.

-- polypinum: Enzystierung 95, 78. Carcinus: Chemorezeption 92, 96ff. Farbensinn 84, 200.

maenas 85, 178. Chemorezeption 94,
148ff. Innervation d. Herzens 79,
219. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 153.

Cardiocondyla batesi: Gynandromorphismus 82, 95.

- stambuloffii 92, 315.

Cardiocranius 85, 98.

Cardiophorus ruficollis 76, 211.

Cardium echinatum 79, 139.

- edule **79**, 138, 141. **83**, 113. Biozönose **92**, 257ff.

°Carduophila fodiens 86, 169ff.

Carduus glaucus 86, 170.

Caretta: m. Syn. 81, 287. Nomenkl. 81, 294.

Carettochelys: m. Syn. 81, 291.

Carex 82, 48, 87, 176, 92, 7, 96, 213ff.

- arundinacea: Federsee 96, 216.

°Caria 82, 86ff.

- arrowi 82, 88.

-forsslundi 82, 87.

Caria concentrica 82, 87.

- schoutedeni 82, 87.

°-tetrasticta 82, 87.

- Welwitschi 82, 88.

Carinella superba: Thigmotaxis 100, 239.

Carmenia bunifrons 97, 31.

Carnivora 76, 241ff. 77, 310ff. 83, 70. 84, 143ff., 333ff. 91, 223ff. 98, 11ff. °Farbenzeichnung V, 238ff. Feinde d. Termiten 82, 44. °Helligkeitssinn u. Bedeut. d. Tap. luc. b. d. Katze III, 254ff. Helminthenfauna d. Hunde 89, 323ff. Kenntnisse a. d. ältest. Amerika 79, 250ff. D. klugen Hunde 97, 131ff. D. kluge Weimarer Hund 96, 317ff. Lumpi, d. kluge Hund v. Weimar 95, 250ff. Nematoden als Parasiten 86, 265ff. 87, 296ff. 100, 273ff. Parasit. Nemat. III, 130. Rassenkreise 97, 237. Relikte 95, 127. Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 79. Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206. Tragzeitverhältnisse b. Gulo 97, 113ff. Verläng. Tragdauer 85, 113ff. Verläng. Tragzeit b. Martes-Arten 87, 273ff. 88, 17ff.

Carollia: Konvergenz u. Korrelation 93, 260.

Carpinus betulus 93, 3.

— cordata **93**, 71.

Carterius **76**, 230.

stepanowi 99, 108.Carychium minimum 86, 311ff. 92, 158.95, 292.

Caryophyllaeus 90, 203. Entwicklung 77, 114ff.

Caryophyllidea 86, 101ff.

Caspialosa brashnikovi 85, 100ff.

- caspia 85, 100ff.

- Kessleri 85, 100ff.

- nigra 85, 100.

- saposhnikovi 85, 100ff.

- sphaerocephala 85, 100.

- suvorovi 85, 100ff.

— volgensis **85**, 100ff.

Caspiocuma campilaspoides 81, 171. Cassida murraea 76, 215, 218. 100 155ff.

- nebulosa **76**, 215.

- sanguinolenta 76, 215.

- viber: Tracheen 85, 330.

Cassida vibex 76, 215.

- viridis 76, 215.

Castalia arctica 95, 203.

Castor fiber: Askariden als Parasiten 94, 238.

Castrada andreja 80, 93ff.

- cuenoti 95, 90.

- granea 80, 92ff.

°Castradella granea: Anatomie u. Biologie **80**, 93ff.

- lanceola **80**, 96ff.

- spinulosa 80, 96.

Castrella truncata: Anatomie 96, 169ff. Catablema multicirrata 88, 331.

Catachlorops 86, 273ff.

°Catagapetus nigrans: Bau m. Zirkulationsschornsteinen, Entwicklung 97, 1ff.

Cataglyphis: Anatomie 82, 67ff.

- albicans: Gynandromorphismus 82, 96.

°-bicolor 83, 40. 98, 250.

- cursor 83, 41. 98, 250.

- pallidus 83, 40.

°\*Catalaimus xiphodentatus Allgen 89, 248ff.

Catena: Nomenkl. 81, 79.

Catenula lemnae 91, 300ff.

- pygmaea 91, 301.

- quaterna 91, 300.

- sekari **91**, 301.

°\*— virginia Kepner & Carter 91, 300ff.

Cathaiemys 97, 29.

Cathypna luna 78, 277.

°Catla catla: Blutgefäßsystem 100, 67ff.

Catobleps 82, 245.

Catochlorops 96, 49ff.

Caucasoiulus 98, 175.

Caulerpa 92, 138.

Caupolicana: Phylogenie 84, 2.

- funebris: Biologie 82, 415.

- hirsuta: Biologie 82, 416.

Cavernularia: Rongalitweißmethode 93, 279ff.

Cavia: Venensystem 77, 140. °Wuchsform versch. i. vitro gez. Gewebes III, 229ff.

°-cobaya: Kleinhirnrinde u. Individualzyklus 79, 173ff.

Cebidae: Retina 95, 1ff.

Cecropia 82, 10ff.

- adenopus **82**, 11.

Cecropia angulata 82, 11.

- arenaria **82**, 13.

— bifurcata **82**, 11.

- carbonaria **82**, 12.

- cyrtostachya 82, 12.

— Dielsiana **82**, 12.

- distachya **82**, 11.

- Engleriana 82, 12.

— ficifolia **82**, 12.

- Francisci 82, 12.

- Glaziovii **82**, 12.

— Juranyiana **82**, 11.

- laetivirens 82, 11.

- leucocoma 82, 13. Schutz gegen Feinde 88, 166.

- leucophaea 82, 12.

— lyratiloba **82**, 11.

- mexicana **82**, 12.

- multiflora 82, 12.

- montana 82, 12.

- obtusa 82, 14ff.

- palmata **82**, 12.

- paludosa **82**, 11.

— paraënsis **82**, 11.

— peltata **82**, 11.

- riparia **82**, 12.

- robusta **82**, 11. - saxatilis **82**, 12.

- sciadophylla 82, 11.

- Ulei 82, 12.

- *Urbaniana* **82**, 12.

Cellia: Respirat. Medium 77, 110.

Centris cineraria: Biologie 82, 417.

- nigerrima: Biologie 82, 417.

\*Centrochthonius Beier 93, 56.

Centromerus pallens 83, 140.

°\*— pallidulus Schenkel 83, 139.

Centronotus V, 114.

Centrophorus granulosus 84, 4.

Centropomidae 79, 187.

Centroptilum pennulatum 90, 63.

Centropyx 76, 234.

Centropyxis 99, 326.

- arcelloides 99, 327.

Centrotus cornutus 77, 190.

°Cepaea: Variab. d. Schalenzeichn. b. Neritinen 100, 257ff.

 hortensis 80, 23. 86, 310ff. Pigmentverteilung 99, 330ff. Schalenzeichnung 100, 260.

- nemoralis: Pigmentverteilung 99, 330ff. °Schalenzeichnung 100, 261.

- sylvatica: Pigmentverteilung 99,330.

Cepaea vindobonensis 80, 8ff. 86, 310ff. 92, 157. Pigmentverteilung 99, 330ff.

Cephalobus 84, 247.

- elongatus **98**, 104.

Cephaloplectus 82, 430. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 182.

Cephalopoda 79, 141. 80, 319ff. 81, 197. °95, 149ff. "Anat. Untersuch. a. Vampyroteuthis 95, 141ff. "Farbanpassung v. Sepia IV, 231ff. "Histologie d. Knorpeltuberkel v. Cranchia IV, 137ff. Höhere Formen tier. Intelligenz V, 49. Sepia i. Gefangenschaft 36, 34ff.

Cephaloscyllium ventriosum: Lorenzinische Ampullen 87, 58.

Cephalotes atratus 82, 12.

°Cephalothrix: Nephridien 89, 103ff.

- filiformis 89, 99.

- linearis **89**, 101. Thigmotaxis **100**, 240.

\*- major Coe **89**, 97ff. \*Nephridien **89**, 104ff.

\*- spiralis Coe **89**, 99ff. Nephridien **89**, 104ff.

°Cepola rubescens: Geometr. Verhältn. u. Wirbelzahl 98, 139ff.

Ceradocus torelli 86, 244.

Ceraeocercus fuscipennis 91, 327.

Cerambicidae 76, 213. Malpighische Gefäße 78, 254.

°Cerambycidae: Tracheen 85, 329ff. Transform. Schutzfärb. 82, 233.

Ceraphronidae: Organ a. d. Vorder-flügelflächen 80, 175.

Cerastes cornutus: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 207.

°-vipera: Sandspuren u. Bewegungs-mechanismus **79**, 200ff.

Cerastium semidecandrum 76, 298.

Ceratina: Phylogenie 84, 2.

Ceratium hirundinella 78, 277. Wachstum V, 231ff.

Ceratophyllus fasciatus: Hautreaktionen auf Stiche 87, 97.

Ceratophyus: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 180.

Ceratopoginae 97, 195.

Ceratopogon: Beobachtungen 93, 2. Konvergenz u. Korrelation 93, 241. Ceratoppia 95, 183.

Ceratothoa: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259ff.

Ceratozetes magnificus 89, 25.

palustris 89, 25.

Cerbussowia 92, 151.

°Cercaria 97, 13ff.

-frondosa 95, 179.

°— ephemera 97, 22.

- cristata 95, 58.

°— lophocerca 97, 22. — macrocerca 97, 25.

- obscura **100**, 190.

- pigmentosa **100**, 190.

- pigmentata: Lebensgeschichte 95, 179.

- stylosa: Nahrung f. Chaetogaster 95, 57ff.

°Cercariaeum 97, 22ff.

Cerceris chilensis: Biologie 82, 419.

- Gayi: Biologie **82**, 419.

Cercobodo **94**, 118.

Cercopidae 79, 308.

Cercopithecus fuliginosus: Bastard m.Mandrill 81, 257. Nomenkl. 80, 48.Schutz gegen Feinde 88, 169.

Cercosaura 76, 234.

Cercyra hastata 92, 149ff.

— papillosa **92**, 148ff.

°— teissieri Steinmann 92, 147ff.

Cerdocyon azarae: Nematoden als Parasiten 100, 273ff.

Ceriodaphnia rigaudi 95, 255.

°Cerithidea obtusa: Mantelauge 89, 276ff.

Cerithium patulum 81, 199.

Cernuella 76, 130.

Ceroptres atrator: Vorh. v. 33 78, 127.

- cerri: Vorh. v. 33.

Cervinae: Verläng. Tragzeit 87, 274. 88, 30ff.

Cervulus: Verläng. Tragzeit 85, 117ff.
°Cervus: Arterienwirbel a. Hirschkolbengeweihen IV, 67ff.
°Verläng. Tragdauer 85, 117ff.

- aristotelis 100, 190.

- barbarus: Aderverlauf i. Kolbengeweih V, 171,

canadensis 100, 189ff. Aderverlauf
 i. Kolbengeweih V, 171. Nematoden
 als Parasiten 90, 331ff.

elaphus 100, 190. "Aderverlauf i. Kolbengeweih V, 171ff. "Pseudoarthrose 89, 62ff.

°- unicolor 89, 63.

Ceryle: Herkunft III, 109ff.

Cerylinae III, 108ff.

Cestodes 84, 3ff. 86, 101ff. °100, 309ff. Anatomie 76, 318ff. °Mißbildungen b. Taenia 80, 268ff. Nomenkl. 80, 47. °Parasiten bei Bartenwalen 78, 309ff. Parasiten i. Hunden 89, 323ff. °Pietocystis in Guira 85, 52ff. Plerocercoide v. Diphyllobothrium latum i. Fischen 94, 139ff. °Postembr. Entwickl. v. Cyathocephalus 98, 213ff. °Sinnespapillen am Genitalatrium 98, 295ff. Stoffwechsel IV, 64ff. Wirtswechsel IV, 156. °Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190ff.

°Cetacea: Cestoden als Parasiten 78, 309ff. °Darstellung d. Pottwales 87, 312ff.Nematoden als Parasiten 88,15.

Cetonia aurata 76, 217ff. Larve: Zwischenwirt v. Kratzern 93, 165.

Ceuthonectes 88, 131ff.

Ceutorrhynchidius Barnevillei: Stridulationsorgane 87, 289.

- horridus: Stridulationsorgane 87, 289.

- troglodytes **87**, 289.

Ceutorrhynchus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75. Stridulationsorgane 87, 283ff.

- assimilis: Stridulationsorgane 87, 289.

- boraginis: Stridulationsorgane 87, 289.

- buniadis: Stridulationsorgane 87, 289.

- crucifer: Stridulationsorgane 87,289.

- dimidiatus: Stridulationsorgane 87, 289.

-erysimi: Stridulationsorgane 87,289.

floralis: Stridulationsorgane 87, 289.
geographicus: Stridulationsorgane

87, 289.
— macula-alba: Stridulationsorgane 87, 289.

- melanostictus: Stridulationsorgane 87, 289.

- pulvinatus: Stridulationsorgane 87, 289.

- sophiae: Stridulationsorgane 87, 289.

- suturalis: Stridulationsorgane 87, 289.

- trimaculatus: Stridulationsorgane **87**, 289.

Ceutorrhynchus trisignatus: Stridulationsorgane 87, 289.

°Chaerocampa celerio: Farbenzeichnung u. Erblichkeit III, 173ff.

Chaetechelyne vesuviana 95, 304ff.

Chaetogammarus tenellus 85, 249ff.

Chaetogaster: Phylogenie 86, 7ff.

- diastrophus 92, 334.

- diaphanus 96, 3.

- langi 91, 9.

°— limnaei: Cercarienvertilger 95, 55ff.

Chaetognatha: Nematoden als Parasiten 88, 1ff. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 152.

\*Chaetomegalosphys thoracica Lengersdorf 92, 123.

Chaetonotus chuni 96, 290.

Chaetopalpus 88, 226.

Chaetophiloscia 76, 26.

- elongata 95, 303.

- piligera 95, 303. Geschlechtsorgane 92, 282.

- sicula **95**, 303.

Chaetopleurophora bohemani: Sprengung d. Puppe 90, 102.

Chaetoptelius restitus: Stridulationsorgane 94, 34.

Chaetopteridae 84, 30.

Chaetopterus pergamentaceus 96, 196.

Chaetozone setosa 84, 28.

Chaetura caudacuta 77, 308.

°Chalcides sepoides: Extremitäten V, 259.

°-boulengeri 79, 198ff.

— ocellatus **88**, 92.

- viridanus 92, 47.

°Chalcidiae: Organ a. d. Vorderflügelfläche 80, 174ff.

Chalcoides aurata: Tracheen 85, 330. Chalcophorella: Relikte 95, 118.

Chalicodoma muraria: Tracheen 89, 187.

Chaliconiscus matulici 91, 53ff.

— turqidus **91**, 53ff.

Chalepoxenus 91, 282.

°\*Chalina amoyensis Bröndsted 81, 224ff.

Chamaeleo chamaeleon: Nomenkl. 84,

Chamobates **89**, 24ff. **94**, 100. **98**, 74, 91.

\* Chanithus hastatus Kusnezov 79, 325.

- longirostris 79, 324ff.

Chanithus pallidus 79, 325.

— pannonicus **79**, 324.

- scolopax 79, 325.

- striata 79, 325.

Chaperina friedericii 80, 266ff.

Characidae 79, 183. 89, 89.

Characinidae **76**, 310ff. **77**, 319ff. **81**, 273ff.

Charadrius pluvialis: Holostomidae als Parasiten **86**, 140.

Chariomyrma 92, 213.

\*Chariophenus Blair 82, 239ff.

\*— apicalis Blair **82**, 241.

\*- parkeri Blair 82, 241.

\*- wasmanni Blair 82, 240ff.

Chariotheca 82, 240.

Charmosta 76, 210.

°\*Charopa baliana Rensch 89, 86ff.

\*- vicina Rensch 89, 87.

°Charybdis merguiensis 92, 139ff.

\*Chauliognathus hastatus atricollis Pig **76**, 95.

\*- morio Wiengreeni Pig 76, 95.

Cheiranthus cheiri 76, 299.

Cheirodon interruptus 77, 321.

\*- meinkeni Ahl 77, 320.

Cheirogaleus major: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Cheletogenes 97, 180.

Chelidon urbica 85, 11. Albinos 90, 291.

Chelidonium majus 76, 299.

Chelifer 82, 28, 437. 91, 292.

- aethiopicus 100, 57.

- amurensis 100, 65.

- angulatus 100, 57.

- angustatus 100, 55.

- argentinus 97, 259.

- balcanicus 100, 66.

- bayoni 100, 57.

- borneoensis 100, 64.

- brevifemoratus 100, 62.

- büttneri 100, 55.

°-cancroides: Freßakt 96, 73ff.

- cavernae 100, 66.

- cervus 97, 267.

— ceylanicus **100**, 55.

- chelanops 100, 66.

- chilensis 100, 62.

- concinnus 100, 62.

- depressimanus 97, 262ff.

- disjunctus **100**, 65.

- exilimanus 100, 62.

-facetus **100**, 62.

Chelifer falsus 100, 65.

- glabratus 100, 55.

- heterometrus 100, 66.

- insignis 100, 62.

- latreillei 100, 64.

- lobipes 100, 66.

- macrochelatus 97, 265.

— maculatus **100**, 66.

- ovatus 97, 261.

- peculiaris 100, 66.

- peloponnesiacus 100, 66.

- perpusillus 100, 57.

pinicola 100, 66.

- quadrimaculatus 100, 66.

- redikorzevi 100, 65.

- rufus 100, 58ff.

- simoni. 100, 53ff.

— suffoliosus **100**, 62.

— sumatranus **100**, 57.

- tenuimanus 100, 55.

- termitophilus **100**, 55. - tumuliferus **100**, 62.

Cheliferidae 100, 53ff.

Cheliplana vestibularis 77, 239.

Chelodina 81, 289.

- longicollis: Cestoden als Parasiten 100, 309ff.

Chelommia fibulata 96, 49ff.

Chelonia: m. Syn. 81, 286.

Chelonia: Nomenkl. 81, 275ff.

Chelonoidea 81, 286ff.

Cheluridae 79, 286.

Chelus: m. Syn. 81, 289.

Chelycypraea 85, 132. 100, 165ff.

- testudinaria 79, 18. °92, 69.

Chelydra: m. Syn. 81, 276.

- serpentina: positive Rheotaxis 95, 94ff.

Chelydridae 81, 276.

Chenopodium 82, 228. 87, 259.

- album 76, 298.

- murale 76, 298.

- urbicum **76**, 298.

Chernes cimicoides 91, 294.

°\*-grandis Beier 91, 295ff.

- modestus 91, 295.

— scorpioides **91**, 294.

°-tenggerianus 91, 294ff.

Chetura caudacuta 93, 72.

Cheyletus: Nomenkl. 80, 47.

Childia: Drüsenstachel 80, 232.

Chilicola: Phylogenie 84, 2.

Chilodon: Kernteilung 84, 324. 93, 84.

Chilodon uncinatus: Enzystierung 95, 77ff. Kernteilung 93, 86.

°Chilognatha 89, 193ff.

°Chilomenes tetrasticta 82, 86ff.

°Chilopoda 91, 243ff. °95, 302ff.

Chilosia altaica 90, 113.

°\*— annulifemur Stackelberg 90, 116ff.

- gigantea **90**, 116.

— insignis **90**, 115.

°-- langhofferi 90, 118ff.

°\*— lunulifera Stackelberg 90, 113ff.

°— maculata **90**, 113ff.

°\*-sichotana Stackelberg 90, 118ff.

- superba 90, 117.

Chilostoma: Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 209ff.

Chilotrema lapicida 80, 25.

Chimarrha 84, 229.

Chinemys **97**, 29.

Chirixalus 87, 229ff.

Chirocephalus 96, 246.

°-grubei 96, 250ff.

- grubii: Biologie **86**, 84. Färbungsabweichungen **96**, 38ff.

Chiroktisma multicarinata 89, 75.

- conus 89, 75.

\*Chiromantis albescens Ahl 80, 28ff.

— albescens **88**, 221.

\*-fasciatus Ahl 80, 28ff.

- fasciatus **88**, 221.

guineensis 80, 27ff.
 kachowskii 80, 27ff.

- kelleri 80, 27ff. 88, 221.

- lepus 80, 27ff.

\*- macrops Ahl 80, 28ff.

\*— microglossus Ahl 80, 34.

- petersii 80, 28ff. 88, 221.

\*- pygmaeus Ahl 88, 219.

- rufescens **80**, 27ff.

- umbelluzianus 80, 27ff.

- xerampelina 80, 27ff.

Chironius: Nomenkl. 81, 79. 84, 301. Chironomidae 79, 91ff. Federsee 96, 216ff. Fischnahrung 86, 20. °Fossile Puppen 97, 187ff. °Metamor-

phosen 99, 135ff.

Chironomus 97, 188. Chordotonalorgane 89, 186. Chromosomenstruktur 98, 312ff. Larven als Nahrung f. Hirudinea IV, 82. Metamorphose d. Mitteldarmes 81, 106. Respirat. Medium 77, 110. Verdauungsepithel 79, 227. Chironomus bathophilus 79, 97ff.

plumosus 79, 94ff. Nematod. als Parasit 79, 102ff.

- thummi **79**, 96ff. °Atmungsgröße b. Larven **IV**, 57ff. °Paramermis in — **77**, 259ff.

Chiroptera 81, 238. 84, 142ff. 85, 12.
88, 75. 96, 265ff. Verläng. Tragzeit
85, 126. Wahrhaftiger Artcharakter
81, 221.

Chioglossa lusitannica: Anatomie 100, 324

Chiton marginatus 79, 135.

Chitra: m. Syn. 81, 293.

\*Chivinia zimini Shestakov 99, 258.

Chlamydotheca 99, 81.

Chloealtis abdominalis 97, 39.

Chlorita bipunctata 79, 324.

- flavescens **79**, 324.

- viridula 77, 191.

Chloritis 92, 186.

- argillacea 89, 86. 92, 228ff.

- biomphala **89**, 86.

- dentrecasteauxi 95, 190.

- leei 92, 229.

\*- mertensi Rensch 92, 228ff.

\*- sumbawana Rensch 89, 85.

Chloroceryle: Herkunft III, 110ff.

— americana: Herkunft III, 112.

Chlorohydra viridissima: Entladung d. Nesselkapselu deh. Protozoen 98, 192ff. "Umstimmbarkeit v. Regeneraten III, 328.

Chloroperla grammatica 90, 63.

Chlorophis angolensis 81, 333.

- bequaerti **81**, 331.

carinatus 81, 329ff.
\*- cyaneus Hecht 81, 331ff.

- emini **81**, 332ff.

- gracilis 81, 332.

- heterodermus 81, 331.

- heterolepidus 81, 333ff.

- hoplogaster 81, 332.

- irregularis 81, 331ff.

- macrops **81**, **33**0.

— neglectus 81, 332ff.

- ornatus **81**, 332.

schubotzi 81, 332.Chlorops 98, 185.

Chlorostoma argyrostoma 81, 197.

- rustica **81**, 197, 201.

Chlorotabanus 87, 1ff.

- crespuscularis 87, 15ff.

°Chlorotabanus inanis 87, 15ff.

- mexicanus 87, 15ff.

°\*- microcephalus Kröber 87, 15ff.

Choaborus plumicornis 89, 1ff.

Choanolaiminae 77, 291. °Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 80, 139ff.

Cholidya polypi 90, 111.

Choloepus didactylus: Venensystem 77, 139.

Chondrina avenacea 80, 24ff.

°\*Chondrocladia arenifera Bröndsted 81, 226ff.

Chondropython viridis 79, 336.

Chondrostei: Skelett 78, 331.

Chondrostoma nasus 80, 172.

Chondrula quadridens 80, 24ff.

— microtragus **76**, 131.

-tridens **76**, 131. **80**, 25. **86**, 310ff. Chone infundibiliformis **84**, 32.

Choneiulus palmatus 85, 307ff.

Choniolaimus papillatus 77, 282ff.

Choniostoma 98, 4.

Chordeuma voigti 85, 306.

°Chordodes brasiliensis: Thigmotaxis 100, 239ff.

Chorioptes: Nomenkl. 80, 47.

°Chorosoma schillingi: Reifeteilungen 88, 209ff.

Choroterpes 80, 231.

Chorthippus albolineatus 100, 121.

- aethalinus **81**, 69.

- bicolor 81, 70.

- dorsatus 81, 3, 70.

- dubius **81**, 69.

- fallax 81, 69. 97, 38ff.

- intermedius 81, 69.

- longicornis **81**, 1. **97**, **43**. °Lautäußerungen **81**, 1.

- montanus 97, 38ff. °Lautäußerungen, Tonapparat 81, 1ff.

- parallelus **86**, 94. °Lautäußerung, Tonapparat **81**, 1ff.

- pratorum 81, 15ff.

- schmidti 81, 70.

- viridulus 86, 94.

Chortophila cannabina 86, 172.

cilicrura 86, 174.

cinerea 86, 173.

compressa 98, 302ff.

- echinata **86**, 172.

\*-fasciata Karl 86, 173ff.

-fennica 86, 174.

Chorthippus florilega 86, 174.

-fugax 86, 172. °98, 303.

- fuscipes **86**, 171ff.

- humerella **80**, 279.

— laricicola **86**, 172.

— nigrifrons **80**, 279.

— profuga **86**, 172ff., 173.

\*- triangulata Karl 86, 170ff.

°— trilineata 98, 303ff.

- tristriata 80, 279.

Chromoderus fasciatus 76, 215.

Chromadoridae 77, 291. 90, 27ff. Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 30, 139ff.

Chromadora 80, 140.

\*- affinis Allgen 89, 248. °\*90, 34.

- macrolaima 77, 282ff.

- microlaima 77, 282ff. 88, 65.

- mucrodonta 77, 282ff. 84, 128ff.

°\*— paramucrodonta Allgén 84, 119ff.

°— setosa 88, 63ff.

- sumatrana 90, 35.

- vivipara: Bau d. Oesophagus 80, 123.

\*\*Chromatoiulus sevangensis Lohmander 98, 178ff.

- sjaelandicus 86, 191ff.

- unilineatus 85, 312ff.

Chromogaster nigricans 92, 235.

— purpurea 92, 235.

- stenolaima **92**, 235.

Chroococus: Federsee 96, 214.

Chrysanthia viridis 76, 212.

Chrysemys: m. Syn. 81, 279.

- bellii: Nomenkl. 81, 294.

- cinerea: Nomenkl. 81, 294.

- grayi: Nomenkl. 81, 294.

- marginata: Nomenkl. 81, 294.

- palustris: Nomenkl. 81, 294. 85, 78.

- scripta: Nomenkl. 81, 294.

- umbra: Nomenkl. 81, 294.

Chrysetaerius 82, 433.

\*- Borgmeieri Reichensperger 82, 261ff.

- Iheringi 82, 264.

Reichenspergeri 82, 261ff.

\*Chrysocerogonia Rohdendorf 78, 98. Chrysochloa cacaliae: Tracheen 85,330.

Chrysochraon brachypterus 81, 68.

- dispar 97, 39.

Chrysogaster 98, 184.

Chrysohus asclepiadeus 76, 215.

Chrysomela cerealis 76, 218, 215.

-fastuosa **76**, 215. Tracheen **85**, 330ff.

Chrysomela graminis 76, 215.

- limbata 76, 215.

- marginata 76, 215.

- menthastri: Tracheen 85, 330.

- staphylea 76, 215.

Chrysomelidae 76, 214. Tracheen 85, 329ff.

°Chrysopa: Eidonomie 76, 67, 87ff. Segm. Gliederung 76, 159. Verdauungsepithel 79, 225.

-formosa 83, 215.

- perla 83, 215.

- polychroma **83**, 215.

- septempunctata 83, 215.

- vulgaris 83, 215.

Chrysopelea ornata 78, 79. 86, 66.

Chrysopetalidae 84, 25.

Chrysopini 88, 225ff.

Chrysops 98, 184.

°\*- auroguttatus Kröber 90, 71ff.

- caecutiens **83**, 217.

- calogaster **90**, 70.

°\*- engeli Kröber 90, 70.

— laetus 90, 71ff.

°\*- semiignitus Kröber 90, 69ff.

- Pettigrewi 90, 69.

°-tanyceras 90, 73.

Chrysozona 98, 186.

°— pallens 76, 261ff.

Chthamalus stellatus: Respirat. Medium 77, 109.

Chthonius 91, 284. 93, 49.

\*— austriacus Beier 93, 55.

— contractus **93**, 53, 56.

- dilatimanus 93, 52.

- globifer 93, 54.

- godfreyi **91**, 287ff.

\*- histricus Beier 93, 54.

\*- jonicus Beier 93, 53.

- microphthalmus 93, 54.

- sinuatus 93, 51.

- spelaeophilus 93, 54.

\*— subterraneus Beier 93, 53.

- tetrachelatus 93, 55.

- virginicus 93, 54.

Chtonobdella limbata 90, 310.

- tristriata **90**, 309.

Chydoris gibbus 99, 101ff.

- latus 78, 277.

- ovalis 99, 102ff.

— sphaericus **87**, 159. **93**, 185ff. **95**, 259. **99**, 101ff.

Chyronomus plumosus 83, 216.

Cicada septendecim: Bezeichnungsweise d. Generationsfolgen 81, 214ff.

- tredecim: Bezeichnungsweise d. Generationsfolgen 81, 214ff.

Cicadatra atra 79, 305.

- hyalina 79, 305.

- ochreata 79, 306.

- querula 79, 305.

Cicadella viridis 77, 190. 79, 309. 83, 214.

Cicadellinae 79, 309.

Cicadidae 79, 305.

Cicadula sexnotata 77, 191. 79, 324. 83, 214.

°\*Cicerina brevicirrus Meixner 77, 235ff.

\*- remanei Meixner 77, 232ff.

- tetradactyla 77, 229ff.

Cicerinidae 77, 231ff.

Cichlasoma festivum 76, 251.

- severum 76, 251.

Cichlidae **76**, 251ff. **79**, 187. **89**, 93. Mißbildungen d. Seitenlinie **91**, 127.

°Cicindela apiata: Biologie 82, 271ff.

°-argentea: Biologie 82, 271ff.

- campestris **76**, 209.

- chiloleuca 76, 209.

°-cylindricollis: Biologie 82, 271ff.

- elegans 76, 217.

- germanica 76, 209, 217.

- gracilis 76, 209.

- hybrida 76, 209.

°— minarum: Biologie 82, 271ff.

- purpurea: Schutz gegen Feinde 88, 165.

- repanda: Schutz gegen Feinde 88, 165.

- silvatica **76**, 209, 217.

- tranquebarica: Schutz gegen Feinde 88, 165.

- vulgaris: Schutz gegen Feinde 88, 165.

Cicindelidae 76, 209. °Biologie 82, 269ff. Transform. Schutzfärb. 82, 233

Cidaria didymata: Nomenkl. 83, 223.

- munitata: Nomenkl. 83, 223.

- ochreata: Nomenkl. 83, 223.

— staudingeri: Nomenkl. 83, 223. Cidnorrhinus: Stridulationsorgane 87,

283, 289. Ciliata 86, 69. °87, 247ff. °92, 33ff. 94, 130ff. 96, 3, °99ff. °98, 237ff. °Bau u. Teilung d. Kleinkerns b. Stylonychia 93, 81ff. Betäuben v. Paramaecien 87, 18ff. Dunkelfeldunters. an Trichozysten IV, 267ff. Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff. Enzystierung 95, 77ff. Epistylis auf Hellobdella 78, 214. Exkrete u. Teilungsgeschwindigkeit 100, 127ff. 'Fauna d. Colons b. Zebra 94, 37ff. Futter für Actinosphaerium 96, 200. Geogr. Verbreitung 78, 320. °Kernteilung b. Conchophthirus 84, 323ff. 'Konjugation v. Bursaria fruncatella 79, 51ff. °Konjugation von Loxodes 87, 209ff. Nomenkl. 80, 47. Oligodyname Wirk. v. Alkal. a. Paramaecium 80, 323ff. Parasiten i. Tricladen 93, 262ff. Struktur V, 324ff. Struktur d. Trichozysten V, 140ff. Tektinausscheidung V, 320. °Wirk. d. Nesselkapseln 83, 295ff.

Cimbex variabilis: Tracheen 89, 187.

Cimex lectularius: Reaktionen d. Haut auf Stiche 87, 146ff. °Tracheenanordnung 78, 90ff.

Cinetus femoralis: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

Cinosternum scorpioides: Nematoden als Parasiten 100, 273ff.

Cinxia 98, 186.

°\*-dux Stackelberg 90, 119ff.

Ciona: Herzmuskelfunktion 90, 325ff.
Cirolana neglecta: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259ff.

Cirratulus cirratus 84, 28, 95, 203.

°Cirrhinus mrigala: Blutgefäßsystem 100, 67ff.

Cirripedia 85, 28, 33ff. °92, 26ff. 100, 271. Biologie v. Balanus 99, 143ff. Biozönose 92, 257ff. Kalkeinl. i. pol. Licht 85, 259. Respirat. Medium 77, 109.

Cirsium V, 264.

- sitigerum 82, 216.

Cistenides hyperborea 84, 30.

Citellus eversmanni 88, 79. 92, 5.

-jakutensis: Dipterenlarven 95, 176.

- pygmaeus 87, 258. Askariden als Parasiten 94, 239.

°-rufescens 87, 258ff.

Citharinidae 79, 184. 89, 89.

Cixiidae 79, 324.

Cixius heydeni 79, 328.

- nervosus 79, 328. Dryinide als Schmarotzer 99, 15.

- pilosus 79, 328.

Cladocera 76, 66. °79, 190ff. 80, 280ff. 93, 185ff. °99, 101ff. Ernährung 81, 298. °Pilzmyzel i. Daphnia III, 74ff. °Population v. Daphnia cephalata a. Flores III, 70ff. Relikte 81, 94. Tiergeographie 78, 315ff. Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 311, s. a. Phyllopoda.

Cladocoelium giganteum 100, 185.

Cladonia rangiferina 82, 52.

Cladopelma 79, 96.

Cladophora 79, 134.

Claparèdeïlla asiatica 84, 16.

- lankesteri 84, 19.

- meridionalis 84, 19.

Clarias cameronensis: Nomenkl. 90, 112ff.

- gariepinus 89, 90.

- hollyi: Nomenkl. 90, 112.

Clariidae 89, 90.

Clathrocystis aeruginosa 78, 278.

Claudius: m. Syn. **81**, 277.

\*Clausiadinychus Sellnick 91, 168. °\*— cristatus Sellnick 91, 168ff.

Clausilia dubia **80**, 23ff. **92**, 156.

- cruciata 80, 23ff.

- laminata 80, 23ff.

- parvula 80, 23.

- plicata 80, 23.

- plicatula 80, 23ff.

- shanghaiensis 81, 200.

Clausiliidae 80, 11.

Claviger testaceus: Mermis als Parasit 84, 202.

Clavigerinae: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 172.

Clavularia stereosoma 90, 221.

Cleaveius 94, 262ff.

\*Clelia cornelii L. Müller 77, 76.

Clemmys 97, 29. m. Syn. 81, 281.

- bealei: Nomenkl. 81, 294.

- caspica: Befrucht. v. Esox-Eiern dch. Cl.-Sperma 86, 91.

Cleona 98, 186.

Cleonus piger 76, 216.

- tigrinus 76, 216.

Cleotrivia 96, 69ff. 100, 166.

Clepsine: Vgl. Entwicklungsmech. V, 77ff.

- bioculata 78, 211, 214.

- carinata 90, 316.

— catenigra **78**, 215.

— complanata **78**, 213.

- costata 78, 215.

- heteroclita 78, 213.

— maculosa **78**, 212. — marginata **78**, 211.

- sexoculata 78, 211, 213ff.

- tesselata 78, 212.

tuberculifera 90, 313ff.

Cletocamptus 88, 131.

°-confluens 83, 325. 84, 23.

— retrogressus 84, 23.

°\*- trichotus Kiefer 84, 21ff.

Clinocera 98, 185.

Clinochaeta 82, 516.

°Clinotanypus 97, 193ff.

Clinus argentatus: Eier 83, 241.

Clitellis multispinis 87, 255.

Clithon radmanesti: Schalenzeichnung 100, 263.

Cloëon dipterum 90, 63.

\*-Zimini Tshernova 92, 214ff.

Clupea 84, 307ff.

- finta 94, 20.

- harengus 76, 124ff. Nematoden als Parasiten 88, 13. °Zwitter 95, 37ff. °Zwittergonaden 91, 72ff.

Clupeidae 85, 99ff.

Clythia 98, 186.

Clytia hargitti 100, 85.

- johnstoni: Symbiose m. Polychaeten 86, 151.

-longitheca 100, 85.

Clytra laeviuscula: Tracheen 85, 330.

— quadripunctata 76, 214.

°Cnemidophorus calcaratus 76, 233ff.

Cnemidotus 84, 58.

Cnemotrypes: Progressiv-morpholog. Tierverbreitung 81, 182.

°Cnephalia 78, 99ff.

Cnetha lundströmi 76, 317.

\*- Wigandi Enderlein 76, 315ff.

Cnidoglanus: Urogenitalpapille 85, 3. Cobitidae 89, 118.

Cobitis barbatula: Gehörsinn III, 185.

— insignis **98**, 149.

— taenia 89, 118. 80, 173. Flußbrand 96, 27ff. Plerocercoide 94, 140.

Coccinella: Farbensinn 84, 200. Geschlechtsorgane 93, 141.

conglobata 76, 212.

- quatuordecimpustulata 76, 212.

- quinquepunctata 76, 212.

septempunctata 76, 212, 217.

Coccinellidae 76, 212. °82, 86ff.

Coccinula 76, 212.

Coccotrypes 81, 147.

°\*Coccotydeus Thor 94, 97ff.

- **98**, 70ff.

\*- globifer Thor 94, 98ff.

\*- tenuiclaviger Thor 94, 100.

°Coccygorhynchites 93, 103ff.

Cochlearia officinalis 76, 299.

Cochliatoxum periachtum 94, 44ff.

Cochlicopa lubrica 80, 8ff., 25ff. 86, 310ff., 318. 92, 156.

Cochlicopidae 80, 11.

Cochlodina laminata 86, 313.

Coecilia: Nomenkl. 81, 78.

Coelambus 87, 37.

- impressopunctatus: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

pectoralis 81, 154.

Coelatura 99, 225.

Coelenterata 79, 137ff. °80, 179ff. °85, 28ff. 88, 262, 323ff. 90, 221ff. °94, 328ff. °96, 1ff., 177ff., °321ff. 100, 81ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133. Anat. 76, 37ff. Biocönose 92, 254ff. Edelkorallen a. d. Schles. Mus. f. Kunstgew. 95, 273ff. Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 191ff. Ernährung d. Steinkorallen u. Bedeut. d. Zooxanthellen 81, 295ff. °Fangtentakel b. Actinaria 81, 109ff. Farbensinn 84, 193. Hydra als Pflanzenfresser 83, 92ff. Monogonie 93, 237. °Morphol. Bau u. Herkunft ein. Zellelemente v. Pelmatohydra 79, 273ff. Nematoden als Parasiten 5. °Proales a. Parasit auf Hydroidpolyp. 80, 289ff. Rongalitweißmethode b. Hydra 93, 279ff. Rote Färbung 95, 329ff. Senkungstheorie d. Korallenriffe IV, 85ff. Symbiose v. Hydrozoen m. Polychaeten 86, 150ff. °Umstimmbarkeit v. Regeneraten b. Hydra III, 326ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 93. Wiederbildung d. Fußscheibe b. Hydra **81**, 89. °Wirk. d. Nesselkaps. a. Protozoen **83**, 295ff. °Zoanthidae auf Wurmröhren **91**, 91ff. Zwischenwirt f. Nematoden **97**, 152. °Zwitter b. Hydra attenuata **100**, 221. Coeliastes lamii: Stridulationsorgane **87**, 289.

Coeliodes erythrolcueus: Stridulationsorgane 87, 289.

Coelioxys brevicaudata: Biologie 82, 418.

Coelopeltis: Nomenkl. 81, 82.

- monspessulana: Akkommodationsvorgang i. Auge **98**, 159.

Coelobunus 76, 56. 78, 24. 85, 181.

Coelopygus 78, 24.

Coelosis 82, 434.

\*\*Coitocoecum macrostomum Pigulewsky **96**, 14.

\*- ovatum Pigulewsky 96, 15.

Colaptes agricola: Muskelverlängerung V, 236.

- auratus: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 98.

°\*Coleobothrus Enderlein 81, 144.

°\*-jandiacus Enderlein 81, 144.

- luridus 81, 145.

Coleodactylus meridionalis **76**, 110ff. °\*— zernyi Wettstein **76**, 110ff.

Coleps hirtus: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff. Coleoptera 76, 95ff., 331. 77, 308. °81, 114ff., °142ff., °151ff., °82, 86ff., 89ff., °96ff., 114ff., 142ff., °238ff. 420, °421ff., 84, 51ff. °85, 225ff., 303. °87, 21ff. 98, 37ff., 60, °255ff. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 165ff. Bezeichnungsweise für Generationsfolgen 81, 205. °Biologie d. Cicindelidae 82, 269ff. Biologie v. Lethrus apterus 100, 3ff. Biologie v. Niptus 79, 269ff. Blattschnittmethode v. Deporaus 90, 269ff. Cetonia-Larven Zwischenwirt Kratzern 93, 165. Chitindicke IV, 184. Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. °Ecitophilie 92, 165ff. °Endoskeletalorgan b. Halticinae 92, 287ff. Entwicklung von Niptus 78, 190ff. Farbensinn 84, 200. Farbwechsel b. Canida murraea 100, 155ff. °Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. b. Curculioniden 91, 75ff. Kopfaustausch 76, 204ff. °Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 313ff. Malpighische Gefäße 78, 244ff. °Mehrfachbildungen u. Verschmelzungen a. Melolontha-Fühlern 99, 87ff. Metamorphose d. Mitteldarmes 81, 107ff. Mitteldarm v. Oryctes 79, 224ff. Muskelfunktion b. Dytiscus 90, 328. °Ökologie b. Myrmecophilen 82, 257ff. Oszillationen i. O2-Verbrauch b. Tenebrio-Larven 95, 65ff. Phototaxis v. Anthrenus museorum 96, 77ff. Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 178ff. Rassenphysiol. Unters. b. Carabiden V, 219ff. Regenerationszellen b. Tenebrio 81, 102. Reifeteilungen 88, 216. °Rhynchites (Wasmanns biol. Fremdlinge) 93, 102ff. Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195ff. Schutz gegen Feinde 88, 165. Selektionismus 78, 39ff. °Stridulationsorgane 95, 331ff. °97, 109ff. °Stridulationsorgane b. Ctenoscelis 97, 174ff. °Stridulationsorgane d. Curculio-°Stridulationsniden 87, 283ff. organe v. Hydrophilus u. Hydrobius 100, 80ff. °Stridulationsorgane b. Ipiden 92, 238ff. Stridulationsorgane b. Ipidae 94, 32ff. Stridulationsorg. v. Prionus 92, 65ff. °Termitophilie b. Histeriden 88, 33ff. Thermophile Relikte 95, 116ff. Thigmotaxis 100, 246. Tiergeographie u. Morphologie 77, 197ff. Tracheen 89, 186. Tracheen b. Cerambycidae u. Chrysomelidae 85, 329ff. Transform. Schutzfärb. 82, 233. °Variabilität b. Eurygaster integriceps 93, 129ff. °Verdauung v. Badeschwammgerüstsubstanz 93, 200ff. °Wärme-ausgleich 86, 209. Zahl d. Eiröhren 85, 35ff. Zytologie d. Nervensystems während d. Metamorphose 77, 55.

Coleotydaeus 98, 70.

Colias sulitelma: Nomenkl. 83, 221.

- palaeno: Nomenkl. 83, 221.

Coliuspasser 78, 108.

\*— albonotata abyssinica Neunzig 78, 117.

\*— albonotata sassii Neunzig **78**, 117. — ardens **77**, 219ff.

\*Coliuspasser macroura camerunensis Neunzig 78, 116.

\*— macroura intermedia Neunzig 78, 117.

\*— macroura pallida Neunzig 78, 116.

Collembola 94, 100. 98, 233ff. °Biologie u. Physiologie 84, 97ff. Nomenkl. 80, 47.

Colletes: Phylogenie 84, 2.

- araucariae: Biologie **82**, 415.

- bicolor: Biologie 82, 415.

- cyanescens: Biologie 82, 415.

laticeps: Biologie 82, 415.musculus: Biologie 82, 415.

- seminitidus: Biologie **82**, 415.

Collinella: Struktur V, 324.

Collocalia vanikorensis 85, 11.

Collotheca: Netzfilterapparate 100, 328ff.

-cornuta 96, 287ff.

- libera: Filterapparat 100, 329.

- mutabilis: Filterapparat 100, 329.

- ornata 96, 288ff.

— pelagica: Filterapparat 100, 329.

- polyphemus: Filterapparat 100, 329. °Collozoum pelagicum 90, 146ff.

Collyris **82**, 270ff. Transform. Schutzfärb. **82**, 233.

- bonelli **82**, 323.

Colobopleurus devyldevi 78, 296.

-fontinalis **78**, 296.

- inopinatus 78, 296.

°\*— makrosestrus Attems 78, 295ff.

- parcespinatus 78, 296.

Colobopsis 92, 213. Gynandromorphismus 82, 96.

Colocasia indica 96, 257.

Cololopterus 76, 216.

Colpidium colpoda: Enzystierung 95, 78. Kernteilung 93, 86. Tektinausscheidung V, 320.

\*Colpoleptus Bernhauer 82, 143.

Coluber 99, 273ff. Nomenkl. 81, 78ff.

- bimaculatus: Nomenkl. 81, 78.

— boiga: Nomenkl. **84**, 300.

- buccatus 92, 298.

- calamarius 86, 66.

- carinatus: Nomenkl. 81, 79. 84, 301.

- communis: Nomenkl. **81**, 79. **84**, 300.

- dione: Nomenkl. 81, 79.

-jugularis: Nomenkl. 81, 78.

- lemniscatus: Nomenkl. 81, 78.

10 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Coluber Teopardinus: Nomenkl. 81, 80. — maurus 92, 297ff. Nomenkl. 81, 81.

**84**, 301. **95**, 226.

- mentovarius **83**, 97. - natrix **92**, 293ff.

- quadrilineatus: Nomenkl. 81, 79, 80.

— quadrivirgatus 92, 295.

- quadristriatus: Nomenkl. 81, 79.

- quatuorlineatus: Nomenkl. 85, 77.

- situla: Nomenkl. 81, 80, 96.

- trilineatus: Nomenkl. 81, 80.

- viperinus **92**, 295ff. Nomenkl. **81**,

81. **84**, 301ff. **95**, 226.

- viridi-flavus: Nomenkl. **81**, 78. **84**, 300.

- vulgaris: Nomenkl. 81, 79.

°Columba: Atemweg i. d. Vogellunge **90**, 259ff.

°- livia: Bildung u. Lagerung d. Melanine i. Federn 96, 41ff. °Histologie u. Physiologie d. Taubenkropfes 97, 93ff.

°— Placobdella als Parasit 91, 225ff. Columbella burchardi 81, 199, 201.

- martensi **81**, 199, 201.

Columella edentula 80, 24ff.

Colurella colurus 80, 289.

— compressa **78**, 277.

- deflexa 96, 288ff.

- uncinata **96**, 288ff.

Colymbetes dispar 81, 167.

Compsodorcadion 76, 218.

Comesominae 77, 306.

Commateta 82, 476.

Commoptera 82, 436.

Conasellus 99, 130.

Conaspidia bergrothi 94, 206.

-fasciatipennis 94, 206.

- sikkimensis 94, 206.

\*- trifasciata Malaise 94, 204ff.

°Conchophthirus Steenstrupii: Kernteilung 84, 323ff.

Condylomera: Transform. Schutzfärb. **82**, 233ff.

Conepatus: Verläng. Tragzeit 85, 126. Confusibombus confusus: Phylogenie 78, 227.

°Congeria africana 77, 267ff.

°-cochleata 77, 268ff.

°-lacustris 77, 268ff.

Conibycus 98, 27.

Coniopterygidae 84, 221ff.

Coniopteryx pulchella 84, 222ff.

Conochilus volvoxi: Parasitismus 78, 278.

Conocephalus japonicus 81, 66.

- turanicus **81**, 66.

Conocypraea meyeri 79, 14ff.

°\*Conolaimella Allgén 88, 138ff.

Conolaimus 88, 138, 198ff.

- °— angustilaimus 81, 308ff. 88, 199ff.
- armatus **88**, 201ff.
- filiformis 81, 308. 88, 200ff.
- impar 81, 308. 88, 200ff.
- intermedius 88, 199ff.
- limalis 81, 308. 88, 199ff.
- \*- longisetosus Allgen 77, 282ff. 81, 308. 88, 201ff.
- marinus **88**, 201ff.
- minor 88, 201ff.
- parasetosus 88, 201ff.
- setosus 88, 201ff.
- $^{\circ}*Conolaimella opaca$  Allgén $\bf 88, 139ff.$
- °Conopidae 89, 65ff.

Conops celebensis 89, 67ff.

- erythrocephalus 89, 67.
- gigas 89, 67, °72.
- \*- inconspicuus Kröber 89, 70ff.
- -javanicus 89, 67.
- °- microvalvus 89, 71.
- morosus **89**, 67.
- pactyas 89, 67.
- °\*-- rubripes Kröber 89, 68.
- rufipes 100, 198.
- °\*— rufitarsis Kröber 89, 69.
- sumatrensis 89, 67.

Contipus 82, 433.

- °Contracaecum 88, 2ff. Wirtswechsel IV, 148ff.
- clavatum **88**, 5.
- osculatum: Wirtswechsel IV, 151.
- pedum 88, 5.
- spiculigerum: Wirtswechsel IV, 151.
   Contracoecum: Ernährung u. Verdauung V, 118.
- bidentatum 99, 264.
- °Conwentzia: Eidonomie 76, 76ff.
- \*Copeognatha 84, 223ff. 98, 224ff.
   \*Drüsenhaare e. foss. Larve 83, 177ff.

Copepoda 76, 5ff., 19ff., 99ff., 137, 285ff., 323ff. 77, 49ff., 125ff., °145ff. °78, 27ff., °62ff., 124ff., °169ff., 276ff., 320ff. °79, 244ff. °80, 38ff., °158ff., °301ff., °305ff., °309ff. 81, 317ff. °83, 283ff., °319ff. °84, 21ff.,

°46ff. **86**, 94, °97ff., °185ff. °**87**, 42ff., °118ff., °159ff., °222ff., °315ff., °118ff., °159ff., °321ff. **88**, 31ff., °111ff., °132ff. °**89**, 309ff., °319ff., °331ff. °**90**, 55ff., °86ff., °105ff. °**92**, 187ff., °242ff., °301ff., °303ff. °Abnormitäten 92, 321ff. °93, 13ff., 185ff., °263ff. °94, 185ff., °194ff., °219ff., 269, °281ff., 328. °95, 142ff., °209ff., °255ff., °277ff. °96, 273ff. 97, 274. °98, 4ff., °226ff. °**99**, 31ff., 64ff., °171ff. °100, 1ff., 213ff., °234ff., °265ff. °Bau d. Augen b. Pontelliden 96, 239ff. Biologie v. Diaptomus amblyodon 86, 83ff. °,,Cornealinsen" b. Cyclops 90, 250ff. Dauereier, Ruhezustand 83, 225ff. Diaptomus als Hydra-Futter 83, 93. Färbung 96, 245ff. Federsee 96, 216ff. Fischnahrung 78, 121. Flußbrand 96, 26ff. °Frontalorg. v. Cyclops 90, 209ff. Genese u. Bau d. Gemini V, 207ff. 'Höhlenformen 88, 121ff., °154ff. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297. Nematoden als Parasiten 88, 1ff. Parasiten an Fischen 96, 121ff. Rote Färbung 95, 328ff. °Schwimmbewegung IV,118ff. Copris: Biologie 85, 35. Relikte 95,

— hispanus: Zahl d. Eiröhren **85**, 37. Coptocephalus unifasciata **76**, 214.

Coraebus: Relikte 95, 122.

Corallimorphus rigidus 81, 111. Corallium elatius: Handelsobjekt 95, 276.

- -japonicum: Handelsobjekt 95, 276.
- konojoi: Handelsobjekt 95, 276.
- °-reginae: Verarbeitung 95, 275ff.
- rubrum: Verarbeitung 95, 274ff.
- secundum: Verarbeitung 95, 275ff.
- stylasteroides: Verarbeitung 95, 274. Corbicula fluminalis 89, 276.
- fluminea 81, 200ff.
- largillierti 81, 201.
- orientalis **81**, 200.

Corbula 79, 142.

- amurensis **81**, 201ff.
- gibba 79, 140.
- °Cordia hispidissima 82, 28ff.
- nodosa **82**, 28.
- Cordulegaster annulatus 85, 61.
- bidentatus 85, 60.

Cordulegaster mzymtae 85, 60ff.

Cordulia aenea 89, 239. 98, 268. Malpighische Gefäße 78, 251.

Cordyla 98, 185.

\*Cordylochernes Beier 97, 259ff.

\*- brasiliensis Beier 97, 265.

\*- costaricensis Beier 97, 266.

\*- peruanus Beier 97, 265.

Cordylophora 88, 262. 94, 329.

°— caspia **96**, 1ff.

— lacustris: Biozönose 92, 254ff.

Coregonus: Hirudinea als Parasiten 78, 211.

albula: Krebse als Parasiten 96, 128.Morphol. d. Brut 79, 166.

- clupeaformis 86, 17.

°-exiguus: Vitalfärbung an Larven 94. 330ff.

-fera: Eier 83, 250.

- lavaretus: Morphol. d. Brut **79**, 166. Plerocercoide **94**, 140.

°- makrophthalmus: Cupula im Labyrinth 77, 176ff.

°-odonoghuei Bajkov 86, 17ff.

- oxyrhynchus 94, 19.

Corethra 78, 276. Acarina als Parasiten 93, 213. Ausgleich einer Gewichtsvermehrung 76, 237ff. Farbenanpassung 81, 29ff. Federsee 96, 227. "Gewölle" 76, 58. Konverg. u. Korrelat. 93, 241ff. Metamorphose d. Mitteldarmes 81, 106.

- plumicorins 83, 217.

Coretus 76, 131.

-corneus 80, 9ff. 83, 113. 86, 311ff.

— Variabilität **80**, 187, 191.

°Corisa zimmermanni 80, 201ff.

°\*Corisella Lundblad 79, 148ff.

°— mercenaria 79, 154ff.

Corixa 81, 133. Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. Fischnahrung 86, 20.

- affinis 96, 85.

- edulis 79, 158.

- geoffroyi **96**, 85.

- mercenaria 79, 148ff.

- panseri 96, 85.

- vermiculata 79, 159.

°Corixidae 80, 193ff. 96, 85ff.

Cormocephalus aeruginosus 78, 284.

- albidus 78, 280ff.

- amphieurys 78, 282.

-anceps 78, 284.

Cormocephalus andinus 78, 280ff.

aurantiipes 78, 283.

\*- bonaerius Attems 78, 280ff.

- brevicornis 78, 285ff.

- brevispinatus 78, 283.

- büttneri 78, 283.

- calcaratus 78, 284.

- cognatus 78, 280, 283.

- congruens 78, 283.

- cupipes 78. 284.

- dentipes 78, 283.

- dispar 78, 284.

- elegans 78, 284ff.

2011actus 79 202

— esulcatus **78**, 283.

-ferox **78**, 285ff.

- flavescens 78, 280ff.

- gervaisianus 78, 282.

- granulosus **78**, 283.

- hartmeyeri **78**, 281, 283.

- hirtipes 78, 280ff.

°\*— humilis Attems 78, 284ff.

- impressus 78, 282.

- inermipes 78, 284.

- inermis 78, 282.

- insulanus 78, 283.

- lambertoni 78, 280ff.

- lineatus 78, 280ff.

longipes 78, 280ff.mecistopus 78, 284ff.

\*- mecutinus Attems 78, 284ff.

\*- mediosulcatus Attems 78, 280ff.

- mixtus 78, 282.

- michaelseni 78, 283.

- multispinosus 78, 283.

- multispinus 78, 283..

- neocaledonicus 78, 280ff.

- nitidus 78, 284.

- novae hollandiae 78, 283

— oligoporus **78**, 283.

- philippinensis 78, 283.

- pontifex 78, 283.

- pseudopunctatus 78, 283.

- punctatus 78, 281ff.

- pustulatus **78**, 280ff.

— pygmaeus 78, 283.

°-ribauti Attems 78, 280ff.

- rubriceps 78, 283.

- rugosus 78, 280ff.

- setiger 78, 283.

\*-- spinulosus Attems 78, 284ff.

- strigosus 78, 283.

— tricuspis **78**, 279ff.

- turneri 78, 283.

Cormocephalus venezuelianus 78, 280ff.

westwoodi 78, 284.

- willsii 78, 284.

Cornuella pamirensis: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Cornufer corrugatus 84, 213.

Coronella austriaca 95, 225. 99, 83. Akkommodationsvorgang i. Auge 98, 159.

Corophiidae 79, 285.

Corophium chelicorne 85, 254.

°— curvispinum **85**, 237ff. **96**, 3. Zwischenwirt v. Amphilina **90**, 190.

- devium 85, 241.

volutator 85, 178. Bau u. Grabweise
 85, 189. Biozönose 92, 255ff.

Corosoma sellowi 91, 298. 97, 267.

Corrodentia 87, 298. Biologie 82, 40ff. Dipt. i. Termitenbauten 93, 289ff. Hautreaktionen auf Stiche 87, 94. °Keimdrüsen b. Termitenarbeitern u. -soldaten 90, 177ff. Nomenkl. 80, 127. "Springen" 90, 54. °Termitophile Histeriden 83, 33ff.

Corsira fusula 76, 210.

Corvespongilla 98, 169.

Corvomeyenia novae terrae 77, 164ff. Corvus cornix: Albinos 90, 291.

Corvus corone: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 96ff.

-frugilegus: Pietocystis als Parasit 85, 52. °Schnabelmißbildung 90, 291ff.

- graculus **85**, 10.

Corycaeus 90, 250.

Corylus heterophylla 93, 75.

\*Corymorpha balssi Stechow 100, 82ff.

- pendula 100, 83.

Corynactis viridis 81, 111.

Coryne crassa 96, 179.

- dubia 96, 178.

- pusilla 96, 178, 183.

\*- uchidai Stechow 96, 178.

Coryneta 98, 186.

Coryphaena hippurus 77, 168.

Coryxa 96, 287ff.

Coscinasterias 97, 198.

Cosila chilensis: Biologie 82, 420.

Cosmarium 78, 277.

Cosmetidae 95, 247ff.

Cosmocerca commutata 85, 149ff.

Cosmocercinae 85, 156.

Cosmotriche: Federsee 96, 220ff.

Cosymbotus platysurus 78, 77.

Cothonolaimus 88, 60.

— inermis 77, 282ff.

\*Cotiheresiarches Telenga 83, 185ff.

\*- meyeri Telenga 83, 185ff.

\*- niger Telenga 83, 186.

Cotinis 82, 434.

Cotton 82, 227.

Cottus gobio: Entwickl. 83, 245. Gehörsinn III, 185. Mißbildg. d. Seitenlinie 91, 125. Plerocercoide 94, 139ff. Urogenitalpapille 85, 5.

- scorpius 94, 21. Biozönose 92, 265. Cotylaspis: Geschlechtsorgane 94,

160ff.

- insignis 94, 155.

Cotylogaster: Geschlechtsorgane 94, 160.

Cotylurus cornutus: Entwicklungsgesch. **86**, 133ff.

— *erraticus* **86**, 140ff.

— platycephalus 86, 142.

- variegatus 86, 140ff.

Coxequesoma 91, 168.

Crabro Gayi: Biologie 32, 418.

- rufotaeniatus: Biologie **82**, 418.

Cranchia hispida: Knorpeltuberkel IV, 138.

 $^{\circ}-scabra$ : Histologie d. Knorpeltuberkel IV, 137ff.

tenuitentaculata: Knorpeltuberkel IV, 138ff.

Crangon: Farbensinn 84, 194. Farbwechsel V, 113.

- crangon **85**, 178.

vulgaris 94, 18. Biozönose 92, 255ff.

Crangonyx arsenjevi 77, 254ff.

\*- chlebnikovi Borutzky 77, 253ff.

- gracilis 77, 256.

- mucronatus 77, 256.

- packardii 77, 256.

- serratus 77, 256.

- subterraneus 77, 256ff. 94, 125ff.

Crania V, 137.

Craseomys 77, 40ff. 88, 84.

Craspedosoma: Phänologie 80, 316ff.

- alemannicum: Phänologie 80, 317ff.

- mutabile **86**, 197.

- simile 85, 312ff.

- transsilvanicum: Phänologie 80, 317.

Crassicippus 76, 57. 85, 181.

Crataerrhina melbae 85, 11

Crataerrlina pallida 85, 11.

Cratomelus 97, 144.

Crematogaster: Mimikry 82, 81. Zucht 92, 154.

- °-- concava 95, 46.
- limata 82, 12ff.
- scutellaris 83, 43.
- sordidula 83, 43.
- subdentata 83, 43.
- vulcania 95, 45.

Crematoxenus 82, 259. 92, 177ff. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 183.

Crenobia alpina 89, 295ff.

- anophthalma **89**, 296.
- montenigrina 89, 296, 92, 253.
- teratophila **89**, 296.

Crenosoma decoratum: Parasit in Canis vulpes III, 130.

- semiarmatum: Parasit i. Canis vulpes III, 130.
- vulpis: Parasit i. Canis vulpes III, 130.

\*Creobroter elongata Beier 81, 251.

- gemmatus 81, 251.

Creophilus maxillosus 76, 210.

Crepidopachys 89, 57.

Crepidula: Parasitismus u. Geschlecht III, 321.

Crex crex 92, 1ff. Trematoden in — 77, 184.

Cribraria 100, 167.

- comma: Rassenbildung 92, 78.
- cribellum **79**, 20.
- cribraria 79, 20. 87, 117.
- cumingii **79**, 20.
- esontropia 79, 20.
- gaskoinii **79**, 20.

Cricetulus furunculus 92, 5.

- zongarus 88, 80.

Cricetus cricetus 84, 145. °87, 263. 88, 80. 89, 7.

Cricotopus: Metamorphose 99, 135ff.

Crinaturus 88, 184ff.

°Crinoidea: Vergl. Morphol. 89, 303ff. Criocephalus 76, 214, 218.

Crioceris curtipennis 82, 89.

- brevicornis 82, 91.
- duodecimpunctata 76, 214, 218.
- 12-punctata: Tracheen 85, 330.
- gestroi 82, 89.
- nigropunctata 82, 89.
- quinquepunctata Tracheen 85, 330.

Crioceris viridissima 82, 89.

Criodrilus: Phylogenie 86, 1ff.

°-lacuum: Eikokons **89**, 181ff.

Cristaria plicata 87, 176ff.

Cristatella 80, 299.

Cristigera 96, 105.

°-- cirrifera 96, 106ff.

°\*-constricta Madsen 96, 106ff.

- media 96, 108ff.
- minor 96, 108.
- minuta 96, 108ff.
- phoenix **96**, 108.
- vestita 96, 108ff.

Crobycus 78, 23.

Croce filipennis 90, 244.

— setacea 90, 244.

\*- zarudnyi Alexandrov-Martynov 90, 242ff.

Crocidura leucodon 88, 75.

Crocodilus porosus: Pentastomiden als Parasiten 97, 298ff.

Crocodylus porosus 78, 77.

- siamensis **78**, 79.

Crocuta 98, 186.

Crosbycus 76, 56.

Crossaster 100, 202.

Crossobamon eversmanni: Nomenkl. 81, 76.

- pipiens: Nomenkl. 81, 74.

Crotalus: Nomenkl. 81, 78. Thigmotaxis 100, 242.

Crunaeciella 92, 317.

Crustacea 76, 5ff., 19ff., 25ff., 99ff., 113ff., 133ff., 185ff., 285ff., 323ff., 331. 77, 49ff., 93ff. 125ff., °145ff., °325ff. °78, 27ff., °62ff., °123ff., °325ff. °78, 27ff., °62ff., °169ff., 276ff. °79, 58ff., 136, °190ff., °244ff., °285ff. °80, 38ff., °158ff., 179ff., °205ff., 280ff., °301ff., °305ff., °309ff. **81**, 133, 169ff., °309ff., 317ff. °83, 283ff., °319ff. °84, 21ff., °46ff., °303ff. **85**, 28, °69ff., 176ff., °218ff., 273ff., °295ff., 303, °317ff., °335ff. 86, 94, °97ff., °185ff., °231ff., 304, °333ff. °87, 42ff., °118ff., °159ff., °222ff., 290ff., °315ff., 318ff., °321ff., 327ff. **88**, 31ff., °111ff., °132ff., 257ff., 272ff. °89, 162ff., °309ff., °319ff., °331ff. °90, 55ff., °105ff., 122ff. °91, 50ff., °101ff. °92, 26ff., °31ff., °135ff., °187ff., °242ff., °301ff., °303ff. °93, 13ff., 25ff., 147ff., °185ff. °263ff. 94, 18, °125ff., °185ff.,

°194ff., °219ff., °265ff., °269ff., °281, 328. °95, 142ff., °209ff., °255ff., °277ff., 302ff. °96, 161ff., 257, °273ff., 288, 293. **97**, 46ff., °229ff., °267ff., °273ff., 300. °**98**, 1ff., °131ff., °226ff., °251ff. °99, 31ff., °49ff., 64ff., °80ff., °101ff., °113ff., °171ff., °311ff. °100, 1ff., 102, °149ff., °161ff., °213ff., °234ff., °265ff., 271. Adsorptions versuche m. Proteasen V, 205ff., 'Abnormitäten b. Copepoden 92. 321ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133. Bau d. Augen b. Pontelliden 96, 239ff. Bau u. Grabweise v. Amphipoden 85, 186ff. Biol. 76, 65ff. Biol. v. Balanus 99, 143ff. Biol. Beob. a. Talitrus 79, 78ff. Biologie v. Diaptomus amblyodon 86, 83ff. Biozönose 92, 255ff. Chemorezeption d. Brachyuren 92, 96ff. Chemorezeption b. Brachyuren u. Anomuren 94, 147ff. °Chemorezeptoren b. Porcellana-Larven 97, 105ff. Collembolen als Mageninhalt 98, 235. °,,Cornealinsen" b. Cyclops 90, 250ff. °Cornealinsen d. Isopoda i. polaris. Licht **80**, 56 ff. Drüsenzellen V, 303. Durchlässigkeit des Chitins für U.V.-Licht IV, 183ff. °Faktorenanalyse der Sekretion III, 211ff. Färbung 96, 245ff. Färbungsabweichungen b. Chirocephalus 96, 38ff. Farbensinn 84, 193ff. Farbwechsel, Farbrassen, Farbanpassung b. Idothea triscuspidasa V, 109ff. Federsee 96, 210ff. Feinde d. Termiten 82, 43. Fischnahrung 78, 121. Flußbrand 96, 25ff. °Frontalorg. v. Cyclops 90, 209ff. Futter f. Hydra 83, 93. Gammarus als Zwischenwirt f. Cestoden 98, 213ff. °Genese u. Bau d. Copepodengemini V, 207ff. °Geschlechtsorg. d. Isopoden 92, 282ff. Geschlechtsunterschiede v. Inachus 76, 306ff. Geschlechtsunterschiede b. Inachus 85. 33ff. °Halacaride an Krebskiemen 96, 115ff. °Heteromorph. Regeneration am Auge d. Sumpfkrebses 96, 18ff. 'Höhlenamphipoden 77, 253ff. °Höhlen-Copepoden 88, 154ff. °Höhlen-Copepoda 88, 121ff. Höhlen-

Isopode 77, 84ff. °Höhlenisopoden 88, 291ff. Innervation d. Herzens b. Potamobius 79, 209ff. °Kalkeinlagerungen i. pol. Licht 85, 257ff. Lichtsinn und allgem. Lichtempfindlichkeit IV, 161ff. Mermis als Parasit 84, 202. °Mesostoma als Parasit an Asellus 80, 91ff. Milben als Parasiten an Kiemen 97, 85ff. Mundteile v. Gammarus u. Trilobiten 99, 6ff. Nahrung v. Steinkorallen **81**, 297. Nectonema in Munida **97**, 33ff. Nematoden als Parasiten 88, 1ff. Nerven d. Antennen b. Isopoda 84, 316ff. 'Neues Sinnesorgan b. Isopoda 87, 87ff. Nomenkl. 80, 47. Osmoregulation IV, 214ff. Parasiten an Fischen 96, 121ff. °Phylogenie d. Epicaridea V, 123ff. °Pilzmyzel i. Daphnia III, 74ff. Popul. v. Daphnia cephalata a. Flores III, 70ff. Relikte 81, 94. Respirator. Medium 77, 107ff. Rote Färbung 95, 328ff. °Ruhezustand b. Copepoda 83, 225ff. Schwimmbewegung d. Copepoden IV, 118ff. °Sensibl. Nervensystem 92, 273ff. °Sternalkiemen 91, 81ff. "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 54ff. Tiergeogr. 78, 315ff. Verwandtsch. m. Tardigrada III, 145. °Wahrhaftiger Artcharakter 81. 220ff. Wirkg. d. Nesselkapseln a. Cladocera 83, 211. Zeichnungsvarietät v. Neptunus 100, 132ff. Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190ff. Zwischenwirte f. Nematoden IV, 153. °\*Cruzia boliviana Sprehn 100, 275ff.

- travassosia 100, 276.

Cryptoblepharus boutonii 78, 80. 84, 213. Inselrassen 78, 82ff.

- Cryptocephalus biguttatus 76, 214.
- bipunctatus **76**, 214. Tracheen **85**, 330.
- cordiger **76**, 214, 218.
- coryli 76, 214.
- flavipes 76, 214. Tracheen 85, 330.
- hypochoeridis 76, 214.
- laetus 76, 214.
- octacosmus **76**, 214.
- octopunctatus 76, 214.
- schaefferi 76, 214.
- -sericeus 76, 214, 218.

Cryptoblepharus violaceus 76, 214.

- vittatus: Tracheen 85, 330.

Cryptochilidium echini 96, 100.

Cryptochilum boreale 96, 99.

Cryptochironomus 79, 96.

Cryptochiton stelleri: Gewichtsverhältnisse 91, 151.

Cryptocotyle concavum 89, 324ff.

Cryptodira 81, 276.

Cryptolaria angulata 100, 87.

\*- bulbosa Stechow 100, 87.

Cryptomimus 92, 177ff. Anpassungen d. Myrmecophilen 76, 183.

°- Handlirschi 82, 257ff.

\*- Wasmanni Reichensperger 82, 257ff.

Cryptoniscinae 85, 295.

Cryptops hortensis 95, 304.

- parisi 95, 305ff.

- trisulcatus 95, 305ff.

Cryptorrhynchus 87, 283. Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91,75ff.

lapathi: Bezeichnungsweise m. Generationsfolgen 81, 211. °Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 80ff.

Cryptospondylus 78, 331.

Cryptostigmata 88, 179.

Cryptostigmata 94, 100.

°Crypturginae 81, 142.

Crystallopsis fictilia 92, 226.

Ctenasterias 91, 28ff.

Cteniopus flavus 76, 213.

Ctenisis 82, 432.

Ctenoblepharis 77, 62.

Ctenocephalus canis: "Floh-Sterben" 96, 326.

-felis: "Floh-Sterben" 96, 326.

Ctenodesma guppyi 89, 271.

Ctenodrilus branchiatus: Ungeschlechtl. Fortpflanz. 93, 228ff.

°-monostylos: Ungeschlechtl. Fortpflanz. 93, 228ff.

- parvulus: Ungeschlechtl. Fortpflanz. 93, 228ff.

°— serratus: Ungeschlechtl. Fortpflanz. 93, 227ff.

°Ctenophora: Eidonomie **76**, 75ff. Segm. Gliederung **76**, 148. Vergleich. Entwicklungsmech. **V**, 91ff.

Ctenoscelis: Stridulationsorgane 92, 66.

- acanthopus: Stridulationsorgane 97,
174ff.

Ctenostoma 82, 270ff.

- bicristatum: Biologie 82, 271ff.

- dentifrons: Biologie 82, 271ff.

°-ichneumoneum: Biologie 82, 271.

°-- oblitum: Biologie 82, 271ff.

°-ornatum: Biologie 82, 271ff.

°-rugosum: Biologie 82, 271ff.

- Sahlbergi: Biologie **82**, 271.

°— unifasciatum: Biologie 82, 271ff.

-Zikani: Biologie 82, 271ff.

Cubitermes nigeriensis 95, 51.

Cucubalus baccifer 76, 298.

- rubrum 76, 298.

Cucullanus abbreviatus 87, 302.

°-cirratus 87, 299ff. IV, 153.

°-fusiformis 87, 298ff. Zwischenwirt IV, 153.

— marinus 87, 301.

°— platessae 87, 298ff. Zwischenwirt IV, 153.

- sphaerocephalus 99, 264.

Cucullatus 88, 6.

- heterochious 87, 301.

Cuculus fugax 93, 72.

- polyocephalus 93, 75.

Cucurbita pepo 82, 210.

Culeolus 77, 194.

Culex: Konvergenz u. Korrelation 93, 241ff. Larven als Nahrung f. Wasserinsekten 99, 193ff. Respirat. Medium 77, 110. "Segm. Gliederung 76, 149.

- apicalis **89**, 4.

- hortensis: Beobachtungen 93, 2. Farbenanpassung 81, 31.

- mimeticus: Farbenanpassung 81, 31.

- modestus **89**, 4.

- pavlovsky 89, 2ff.

pipiens 76, 163. 89, 2, 96. "Anatomie d. Verdauungskanals 81, 98ff. Beobachtungen 93, 2. "Farbenanpassung 81, 29ff. Sproßpilze d. Oesoph.-Ausstülp., Giftwirk. v. Speicheldr. III, 132ff.

Culicella: Konvergenz u. Korrelation 93, 246.

Culicidae 76, 162ff. 89, 1ff. °Farbenanpassung 81, 25ff. Hautreaktionen auf Stiche 87, 94. Larven als Nahrung f. Wasserinsekten 99, 192ff. Segm. Gliederung 76, 147ff. °Variation d. Hypopygiums 86, 120ff. Culicoidea: Eidonomie 76, 80. Culicoides 79, 95.

Cullumanobombus serrisquama 83, 220. Cultellus pellucidus 79, 142.

\*Cultrobates Willmann 88, 241ff.

\*- heterodactylus Willmann 88, 242.

Cumacea 31, 169ff. 85, 176. Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

Cumopsis goodsir 81, 170, 85, 176.

Cunaxa 97, 77.

- capreolus 97, 76.

- setirostris 97, 76.

°Cunaxidae 97, 62ff.

Cupes 98, 258.

Cupipes 78, 279ff.

Curculionidae 76, 215. °Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75ff. °Stritulationsorgane 87, 283ff. °95, 331ff. °97, 109ff.

Curgia 84, 229.

Curtisia 89, 155.

- michaelseni 89, 290.

- patagonica **89**, 290.

- simplicissima 89, 290.

Curupira 90, 142.

°\*Curvella floresiana Rensch 89, 87.

- perforata 87, 126.

- philippinica 87, 126.

- ternatana 89, 88.

\*\* timorlautensis Rensch 87, 126. \*89, 88.

- umbilicata 87, 126.

Cuspidella 100, 86.

Cyanidae 79, 285.

Cyanocitta: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

Cyanea 98, 186.

Cyatholaiminae 90, 27ff.

Cyatholaimus 90, 28ff.

Cyanopica cyana 93, 72.

Cyanopterus 99, 255.

Cyanoptila cyanomelana 93, 72.

Cyathocephalidae 86, 103.

°Cyathocephalus truncatus: Postembr. Entwickl. 98, 213ff.

Cyathocotyle orientalis 86, 137.

Cyathohelia axillaris: Ernährung 81, 296.

Cyatholaimus: Karnivorie 81, 261.

°— coecus: Viviparität 77, 36ff.

Cybister **81**, 121. **84**, 58. Metamorphose d. Mitteldarmes **81**, 108. Relikte **95**, 118.

Cyclanorbis: m. Syn. 81, 291.

Cyclemys: m. Syn. 81, 283.

- amboinensis 78, 77.

- dhor 86, 66.

platynota 86, 66.

Cyclestheria 93, 26ff.

- histopi 93, 28.

°Cyclidium citrullus 96, 106.

°-glaucoma 96, 106.

- nigricans **96**, 104ff.

Cyclochaeta Domerguei: Wirkung d. Nesselkapseln **33**, 296.

°Cyclocoelidae: Lebenszyklus 100. 205 ff.

Cycloderma: m. Syn. 81, 291.

Cyclopidae **79**, 246ff. °**80**, 38ff. °**89**, 319ff. °**90**, 55ff.

Cyclophyllacantha 86, 108.

Cyclophyllanacantha 86, 106.

Cyclophyllidea 86, 106.

\*Cyclopina barentsiana Smirnov 94, 269ff.

- elegans **94**, 269ff.

— longicornis **94**, 273.

Cyclopodia hopei 85, 12.

- horsfieldi **85**, 12. **88**, 291.

- macrura 88, 290.

°Cyclopoida **89**, 331ff. °**94**, 219ff. °**100**, 234ff.

\*Cycloposthium affine: i. Pferdedarm 83, 63ff.

- bipalmatum **83**, 70. **94**, 42. Konjugation **87**, 217.

°— dentiferum 83, 65ff.

°-- edentatum 83, 64ff.

- piscicauda 83, 65.

Cyclops 78, 276ff. 86, 97ff. Rote Färbung 95, 330. °Schwimmbewegung V, 118ff.

- affinis 79, 248ff.

- albidus **89**, **33**5. Flußbrand **96**, 25ff.

- arnaudi **76**, **7**.

- bicolor 86, 187. 87, 43ff. 90, 57. 100, 3.

- bicuspidatus **76**, 7ff. **78**, 169. **79**, 244. **89**, 333. **94**, 220ff. Dauereier **83**, 230.

- bisetosus 76, 137. 78, 170.

- canthocarpoides 79, 249.

— capillatus **78**, 65.

caudatus 76, 18.

°\*- charon Kiefer 94, 220ff.

°\*-colchidanus Borutzky 89, 333ff.

Cyclops crassicaudis **76**, 8. °**79**, 244ff. °\*— crassicaudoides Kiefer **76**, 7ff. °**78**, 169ff.

- crinitus 78, 62ff.

°— Donnaldsoni 87, 123.

-edax **80**, 306.

\*- elgonensis Kiefer 100, 1ff.

- exiguus 86, 187.

-falsus 86, 187. 87, 43ff.

- fimbriatus 79, 249. °94, 188ff.

-fuscus: "Cornealinsen" 90, 252. °Schwimmbewegungen IV, 123.

\*- Haueri Kiefer 94, 220.

°\*- hypogeus Kiefer 87, 224ff.

°\*- infernus Kiefer 87, 225ff.

\*- javanus Kiefer 86, 187.

- leuckarti 80, 42.

\*- linjanticus Kiefer 76, 9ff. 90, 57.

°— macrurus **94**, 190ff.

°\*- malayicus Kiefer 90, 58.

°\*- minimus Kiefer 90, 57.

- minimus 100, 3ff.

- minutus 90, 58. 95, 148.

°\*- monacanthus Kiefer 76, 5ff.

- nanus 87, 224.

- oithonoides: Frontalorgan 90, 214ff.

- phaleratus **79**, 248ff.

- phreaticus 78, 65.

- pictus 89, 316.

— prasinus 88, 133.

— Racovitzai **87**, 225.

- robustus 81, 325. 86, 98. 96, 274.

- rubellus **86**, 98.

- serrulatus **76**, 137. **80**, 305. **94**, 189, 328. **99**, 101.

\*- Stammeri Kiefer 87, 222ff.

strenuus 76, 137. 87, 315. °92, 243ff.
94, 328. °, Cornealinsen" 90, 250ff.
Flußbrand 96, 25ff. °Frontalorgan
90, 209ff.

\*- sumatranus Kiefer 90, 55ff.

- stygius 87, 225.

— tenuicornis: "Cornealinsen" 90, 250.

- troglodites 89, 335.

- unisetiger **78**, 125.

- varicans **76**, 9. **86**, 98. **87**, 43ff. **90**, 55ff. **100**, 1ff.

°-venustus **78**, 62ff. **87**, 223. **89**, 322. -vernalis **78**, 65. **81**, 325. **89**, 335.

- vicinus 76, 104ff. 94, 328.

- virescens 87, 119.

- viridis 78, 124. 79, 247ff. °89, 322. 94, 328. Gemini V, 207ff.

Cyclopsina caerulea 88, 111ff.

Cyclopterus: Paras. Nematoden IV, 149.

- lumpus: Nematoden als Parasiten 88, 13.

\*Cyclopyxis radiata van Oye 99, 323ff. Cyclosalpa pinnata 91, 322.

Cyclostoma: Skelett 78, 331.

- elegans **86**, 311.

- vitrea 95, 193.

°Cyclostomata 96, 330ff.

\*Cyclozone acipenserina Dogiel 99, 264ff.

Cygnopsis: Bastard m. Cygnus III, 160ff.

Cygnus olor: Bastard m. Anser anser III, 160ff.

Cylicospirura 94, 280.

Cylindera **76**, 209, 217.

°Cylindroiulae 100, 251ff.

Cylindroiulus 100, 256ff.

°\*-bicolor Lohmander 98, 172ff.

- boleti 86, 190ff.

- britannicus 85, 307ff. 86, 190.

- frisius **85**, 308ff. **86**, 190ff. **90**, 44ff.

- ignoratus **85**, 312.

- londinensis 85, 308ff.

- luscus **86**, 190ff.

— nitidus **85**, 315.

- occultus **85**, 308ff. **90**, 44.

— parisiorum **85**, 309ff.

- ruber 98, 175.

\*- schestoperovi Lohmander 98, 174ff.

- segregatus 94, 3.

- silvarum **85**, 309ff.

- teutonicus **86**, 190ff. **90**, **44**. **94**, 2.

- truncorum 85, 309ff. 90, 44.

- vulnerarius 85, 316.

Cylindromyrmex 89, 142.

Cylindrophis opisthorhodus 78, 81.

- rufus 78, 79. 86, 64.

Cylisticus **89**, 168ff., 174ff. **91**, 104.

Samenleiter **92**, 284. — annulicornis **89**, 177.

\*- biellensis Verhoeff 89, 176.

°-convexus 80, 209ff.

- esterelanus 89, 175ff.

- nasutus **95**, 303.

\*- ormeanus Verhoeff 89, 175ff.

- pallidus 89, 175ff.

- plumbeus 89, 176ff. 95, 303.

- transsilvanicus 89, 176.

Cymbaeremaeus cymba 88, 243.

\*- wehnckei Willmann 88, 243.

Cymothoa: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

Cymothoë: Panzer i. polaris. Licht 80, 56ff.

°Cynipidae: Biol. Beob. a. Rhodites 78, 126ff.

Cynips Kollari: Biologie 93, 108.

\*Cynopanchax Ahl 79, 115.

Cynorta 78, 25.

°\*-- dampfi Roewer 95, 247ff.

- dariensis 95, 247.

- flavoclathrata 95, 247.

\*- skwarrae Roewer 95, 247ff.

Cynortella 78, 25.

Cynortula Koelpelii 95, 247.

\*- wheeleri Roewer 95, 247ff.

Cynoscion regalis: Labyrinth-Funktion IV, 105.

Cyphocleonus 76, 216.

Cyphoderris 97, 144.

Cyphoma 100, 167.

Cypraea 100, 165ff., °169.

- alboguttata 87, 113.

- arabica 87, 116.

- argusculus 87, 113.

- australis 87, 112ff.

- beckii 100, 171.

- coerulea 87, 113.

- coerulescens 87, 113.

— cassidea **87**, 113.

— flavescens **87**, 113.

— formosa **96**, 69.

-fuscofasciata 87, 113.

- gemmula **96**, 66.

- gibbosa 87, 113.

- hirundo 96, 69.

- loebbeckeana 96, 65ff.

- mappa 79, 18.

- marmorata 87, 113.

- massauensis 96, 66.

- mauritiana 87, 116.

°— pantherina 92, 69.

- rota 96, 66.

- sulcidentata 100, 171.

°-- tigris 92, 68ff.

- valentia 79, 15ff. 85, 132.

°Cypraeacea 85, 130ff. °87, 109ff. °92, 67ff. °96, 65ff. 100, 164ff.

Cypraedia separabilis 79, 14ff.

Cypraeidae: Rassenbildung 92, 74ff. Variabilität d. Schalenlänge 79, 5ff.

Cypraeorbini 79, 14ff.

Cypraeovula 100, 167, °169.

Cypraenvula amphithales 79, 19.

- capensis 79, 6ff.

Cypretta 96, 274ff.

Cypria ophthalmica 96, 167.

\*- pelagica Brehm 99, 65.

- pellucida 99, 65.

°Cypridina asymmetrica 98, 6ff.

°— hirsuta 98, 1ff.

°— squamosa 98, 5ff.

°-- Vanhöffeni 98, 1ff.

Cypridopsis 93, 185. 96, 167.

\*- frigogena Graf 93, 190.

- ochracea 93, 191.

- vidua 96, 274ff.

Cyprina 79, 142.

— islandica **79**, 139.

Cyprinidae 79, 184. °88, 246ff. 89, 90, 114. Gesetzmäßigkeit d. Baues 77, 221. °Vererbung v. Segm., Pigmentanordn., Flossenstrahlenzahl b. Hybriden 90, 273ff. Kreuzung m. Esox 80, 1ff.

Cyprinodon dispar 81, 242. 85, 183ff.

°\*- ginaonis Holly 85, 183ff.

°Cyprinodontidae 79, 113ff.

Cyprinoidea 89, 89.

Cyprinus auratus 98, 15.

- carassius **98**, 15.

-carpio 39, 118. 96, 311. Erbliche Fehler V, 301ff. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Kreuzung m. Esox 30, 2ff. Kreuzungen 90, 169. °Struktur d. Schuppen 34, 257ff.

- gibelio 98, 15.

- moles 98, 15.

Cyprinodon ginaonis 81, 242.

Cypris 93, 185.

- bicornis **78**, 315.

\*-fontana Graff 93, 186ff.

- hennelong 99, 81.

— pubera **93**, 188.

- reticulata 78, 321.

°Cyproniscus crossophori 98, 1ff.

Cypropterina 100, 167.

Cypsela 98, 186.

Cypselus alpinus 85, 11.

Cyrena ceylonica 89, 276.

- Keraudreni 89, 274.

Cyrene nitida 81, 200.

Cyrnea 94, 281.

Cyrtacanthacridae 92, 51.

Cyrthydrolaelaps 96, 188.

Cyrtomaia 93, 147ff.

\*Cyrtomaja Balssi Ihle & Ihle-Landenberg 93, 157ff.

\*- bicornis Ihle & Ihle-Landenberg 93, 156ff.

- echinata 93, 160.

- Goodridgei 93, 157ff.

- hispida 93, 158ff.

- horrida 93, 154ff.

- lamellata 93, 160.

- Macculochi 93, 160.

- Maccullochi 93, 156ff.

- Murrayi 93, 160.

— Smithii 93, 152ff., 160.

- suhmi 93, 157ff.

Cyrtomyrma 92, 213.

\*Cyrtostrongylium Blair 82, 246.

\*- rhysopaussoides Blair 82, 246.

Cystignathus argyreivittis 88, 283.

— sylvestris **97**, 206.

Cystopsis acipenseris 99, 263, 264.

Cyta 77, 218. 92, 22. 94, 100. 98, 74ff.

- coerulipes 97, 63ff.

- latirostris 97, 63ff.

Cytaeis japonica 88, 331.

Cytherea obscura 96, 284.

Cytheridella Ilosvayi 99, 80.

Cytheromorpha 99, 80.

Cytherura acuta 84, 306.

- acuticostata 84, 306.

°\*— cochlearis Klie 84, 303ff.

- gibba 84, 304ff.

- nigrescens 84, 306.

\*Cyzicus ornatus Smirnov 97, 273ff.

- romanus 97, 278.

Daceloninae III, 108ff.

Dacnitis 87, 298. 99, 264.

\*Dactylochelifer Beier 100, 63ff.

- latreillei 100, 64.

Dactylogyrus alatus 95, 237.

- cornu 95, 238ff.

\*-culwieči Bychowsky 95, 237ff.

\*- propinquus Bychowsky 95, 236ff.

\*-simplicimalleata Bychowsky 95, 239ff.

- tenuis 95, 239.

\*- wunderi Bychowsky 95, 234ff.

Dactylopus inuber 77, 155.

\*\*Dactylotrypes draconis Enderlein 81,

°-uyttenboogaarti 81, 146ff.

Dagestanica 97, 228.

Dallasia frontata: Enzystierung 95, 78.

Dama dama: Verläng. Tragdauer 85, 117ff. 88, 30.

Damaeus 89, 23, 34.

Damatris **82**, 245.

Dameosoma 94, 100.

°-falcatum 80, 45.

\* furcatum Willmann 76, 1ff.

— longilamellatum 80, 177ff.

°\*— willmanni Dyrdowska 80, 178.

Damonia 97, 30.

\*Dampfiella Sellnick 95, 180ff.

\*- procera Sellnick 95, 180ff.

Danalia 85, 295ff.

Danis: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Daphnia 78, 276ff. 88, 133. Geogr. Verbreitung 78, 319. Lichtsinn u. allgem. Lichtempfindlichkeit IV,162. Sinneszellen 90, 209. Vitalfärbung 90, 253ff.

— aktinsoni III, 71.

— carinata III, 71.

°— cephalata: Pilzmyzel III, 74ff. °Population a. Flores III, 70ff.

— longispina **95**, 259. °**97**, 271ff. **99**, 101ff.

— lumholtzi **95**, 255.

°— magna 97, 267ff. Frontalorgane 90, 212. III, 71.

- mucronata 77, 325ff. 80, 282ff.

 pulex 87, 159. 89, 316. °97, 269ff.
 Durchlässigkeit d. Chitins f. U.V.-Licht IV, 185ff.

Daphniopsis: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Dartia 80, 166. 83, 234. 86, 53.

Dartiella 86, 53.

\*Dartonia Viets 86, 53ff.

\*- caerulea Viets 86, 53ff.

Dasia olivaceum 78, 79. 86, 64.

- smaragdinum 78,81. Rassen 84, 207ff.

Dasyapha 88, 226ff.

°— annulicornis 88, 226ff.

°— bisulcata 88, 226ff.

°-coracina 88, 226ff.

°-mendozana 88, 226ff.

°-rubricornis 88, 226ff.

Dasychone infarcta 84, 32.

Dasyommia 83, 48ff.

°-bogotana 83, 56.

- cincta 83, 57.

Dasyphyrta maculipennis 94, 70.

- punctipennis 94, 79.

Dasypoda: Phylogenie 84, 3.

Dasyrhynchus variouncinnatus **76**, 322. Dasystypia albifacies **81**, 150.

\*- canaria Enderlein 81, 149.

- rustica 81, 149.

- tunesica 81, 150.

Datames caspari: Schutz gegen Feinde 88, 164.

Datomira 82, 430.

Daturina 100, 75.

Daudebardia brevipes 92, 157.

— cavicola 92, 159.

- pannonica 86, 315. 92, 159.

- rufa 92, 157.

Davaineioidae 86, 108.

Decapoda 79, 136, 289. 85, 178, °335. 87, 318ff. 88, 262. 90, 107. °92, 135ff. 93, 147ff. 94, 18. 96, 210, 257. 97, 46ff. 300. 100, 161ff., 271. Adsorptionsversuche m. Proteasen V, 205ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133. Biozönose 92, 255ff. Chemorezeption d. Brachyuren 92, 96ff. Chemorezeption b. Brachyuren u. Anomuren 94, 147ff. Drüsenzellen V, 303. °Faktorenanalyse der Sekretion III, 211ff. Farbensinn 84, 194ff. Farbwechsel V, 111ff. Geschlechtsunterschiede v. Inachus **76**, 306ff. **85**, 33ff. Halakaride an Krebskiemen 95, 115ff. °Innervation d. Herzens b. Potamobius 79, 209ff. °Kalkeinl. i. polar. Licht 85, 259ff. Nematoden als Parasiten 88, 6. Nervensystem 92, 274. Osmoregulation IV, 214ff. 'Heteromorph. Regenerat. a. Auge d. Sumpfkrebses 96, 18ff. Respirat. Medium 77, 108ff. "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 54ff. Zeichnungsvarietät v. Neptunus 100, 132ff. Zwischenwirte f. Nematoden IV, 153.

Decticus 91, 327.

- tamerlanus 91, 333.

 verrucivorus 81, 67. 86, 94. Malpighische Gefäße 78, 244ff.

Deilephila 79, 227. Farbensinn 84, 200. – euphorbiae 79, 230. Aktivitätsmini-

mum **93**, 61.

Deinacrida 97, 143ff.
Deinocerites: Konverg. u. 1

Deinocerites: Konverg. u. Korrelat. 93, 240ff.

Deirochelys: m. Syn. 81, 281.

Deirochelys reticularia: Nomenkl. 81, 294.

- reticulata: Nomenkl. 81, 294.

Delphacidae 79, 329.

Delphax striatella 79, 329. 83, 214.

Deltocephalus abdominalis 77, 190.

- collinus 77, 191.

- medius 77, 191. 79, 319.

- Reiberi 79, 319.

- signatus **79**, 319.

- striatus 79, 319. 83, 214.

Demania 77, 283.

Demodex: Nomenkl. 80, 47.

Dendrelaphis 99, 273ff.

— inornatus **99**, 293.

Dendrobaena 92, 333ff.

— attemsi **95**, 100, °323 ff. °— ganglbaueri **86**, 332. **95**, 100, °319 ff.

- handlirschi 86, 332.

- illyrica 96, 201.

- octaedra 86, 332.

- rubida: Doppelmißbildungen 96, 34. Dendrobium 76, 212. Dendrocoelidae 89, 289ff.

Dendrocoelides 93, 287.

- lipophallus 89, 157, 300.

- pannonicus **89**, 150.

- regnardi **89**, 157.

- spelaea **89**, 150ff.

Dendrocoelopsis spinosipenis 89, 296.

Dendrocoelum 89, 146ff., 296ff.

- album 89, 301.

- brachyphallus 89, 301.

— brandti **89**, 151.

- brunneo-marginatum 89, 151.

- carpathicum **89**, 157, 301.

- cavaticum **89**, 299ff.

- coecum 89, 302.

- collini **89**, 301.

- decemoculatum 89, 301.

– hankói 89, 302.

- infernale **89**, 301.

-jablanicense 89, 301.

°—lacteum 89, 153ff., 298ff. 93, 263, 335. 96, 227. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 160ff.

- lipophallus **89**, 301.

- longipenis **89**, 301.

- maculatum **89**, 301.

- nausicaae **89**, 301.

- mrázeki 89, 300.

- ochridense **89**, 301.

- pannonicum **89**, 301.

Dendrocoelum parisi 89, 302.

- puteale 89, 299ff.

- regnardi 89, 301.

- remyi 89, 301.

- spelaeum 89, 301.

- sphaerophallus 89, 302.

- spinosipenis 89, 160.

-st.-naumi 89, 300.

- subterraneum 88, 249, 89, 302.

— tubuliferum **89**, 159, 301.

- voinovi 89, 301.

Dendrocolaptes cayennensis: Schutz gegen Feinde 88, 168.

- decumanus: Schutz gegen Feinde **33**, 168.

- platyrostris: Schutz gegen Feinde **38**, 168.

Dendrocopus japonicus 93, 72.

Dendroctonus micans 98, 37.

- Stridulationsorgane 94, 32.

Dendrocygna fulva III, 113.

— viduata III, 113.

Dendrogyra cylindrica: Ernährung 81, 298.

\* Dendroiulus foveolatus Schubart 100, 251ff.

- latzeli 100, 254.

- sangranus 100, 253ff.

Dendrolasius 83, 24.

Dendronanthus indica 93, 75.

°Dendrophis 99, 273ff.

°— calligaster 99, 275ff.

°— caudolineatus 99, 275ff.

~ caudolineolatus 99, 275ff.

°-formosus 99, 275ff.

°-lineolatus 99, 275ff.

- pictus: Nomenkl. 84, 300. 99, 275ff.

°-punctulatus 99, 275ff.

- timorensis 99, 293.

°- tristis 99, 275ff.

Dendrophyllia: Ernährung 81, 296.

Dendroplanaria 89, 293.

Dendroterus 81, 147.

Dendrotrochus 89, 74ff. 92, 230.

- helicinoides 95, 191.

- labillardierei 95, 192.

Dendryphantes: Nomenkl. 80, 47.

Dentalium V, 137. Vergleichende Entwicklungsmech. V, 73ff.

- vulgare 79, 138.

\*\*Dentatus bicolor Nevsky 82, 212ff.

- capsellae **82**, 215.

°\*— malus Nevsky **82**, 213ff.

°\*Dentatus pulverinus Nevsky 82, 215.

\*- radicivorans Nevsky 82, 213ff.

Denticollis linearis 76, 211.

°\*Dentostomella translucida Schulz & Krepkogorskaja 97, 330ff.

Deporaus betulae: Blattschnittmethode 90, 271.

°-tristis: Blattschnittmethode 90, 269.

Derbidae 79, 329.

°Dermacentor niveus: Teratol. Erscheinungen 93, 282ff.

Dermanyssus: Nomenkl. 80, 47.

°**Dermaptera 97**, 37ff. Nomenkl. **80**, 48.

Dermasterias imbricata: Gewichtsverhältnisse 91, 151.

Dermatemys: m. Syn. 81, 278.

Dermatoxys veligera: Ernährung u. Verdauung V, 118.

°Dermestes frischi: Schädlinge an Badeschwämmen 93, 200ff.

- lardarius **76**, 212. Schädlinge an Badeschwämmen **93**, 200ff.

- murinus **76**, 212.

— vulpinus: Verdauung v. Badeschwammgerüstsubstanz 93, 205.

Dermestidae 76, 212.

Dermochelydidae 81, 287.

Dermochelys: m. Syn. 81, 287.

\*Dero asiatica Černosvitov 91, 10ff.

— limosa **92**, 334.

\*Deroleptus arachnoides Bernhauer **82**, 143ff.

— bigladiosus 82, 142ff.

\*— cavipennis Bernhauer 82, 143ff.

\*— Minarzi Bernhauer 82, 143ff.

- superbus 82, 143ff.

Deronectes depressus 87, 37.

- griseostriatus 87, 32ff.

- latus 87, 29.

- maritimus 87, 32.

\* multilineatus Falkenström 87, 32ff.

— opatrinus **87**, 29.

\*Deropria Enderlein 81, 143.

— elongata 81, 143.

\*Desertoniscus Verhoeff 91, 102ff.

\*- subterraneus Verhoeff 91, 102ff.

Desmidium 78, 277.

\*Desmodora abyssorum Allgén 84, 128ff.

°- aucklandiae 84, 127ff.

- scaldensis 77, 282ff.

Desmodora serpentulus 77, 282ff.

- stateni 84, 126. 89, 246, 248. 90, 31.
- tenuispiculum 84, 136.
- Suktorien als Epizoen 96, 95ff.
- °Desmoscolecidae 88, 283ff.

Desmoscolex brevirostris 88, 284.

- longirostris 88, 284.
- lurycricus 88, 285.
- polydesmus 88, 284.

Devisia 97, 187. m. Syn. 81, 276.

Devonosteus: Skelett 78, 331.

\*Dexiopsis lacustris Karl 86, 163ff.

— minutalis **86**, 164.

Dhara: Nomenkl. 81, 79.

Diacamma rugosum 92, 212.

Diacanthium 81, 145ff.

Diachlorinae 83, 47.

Diachlorus 86, 249. 87, 1.

°\*— angustifrons Kröber 90, 74.

-ferrugatus 90, 86.

°\*- nigrithorax 90, 74ff.

Diacyclops 87, 224ff. 94, 220ff.

°Diadumene cincta: Fangtentakeln 81, 109ff.

- kameruniensis 81, 112.
- luciae 81, 113.
- neozeelanica 81, 112.
- schilleriana 81, 112.

Diagramma crassispinum: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 201.

Dialyta halterata 98, 299.

°Diamysis mecznikowi 85, 237ff.

- pengoi 85, 243ff.

Diaperis boleti 76, 213.

Diaphanosoma 88, 133.

Diaphus 95, 163.

\*Diapria catarinensis Ferrière 82, 157.

- conica: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

°Diapriidae 82, 156ff., 435. Geffügelte Solenopsia 85, 111ff.

°Diaptomidae **80**, 309ff. °**100**, 213ff. °265ff. Geogr. Verbreitung **78**, 320ff.

Diaptomus 78, 278. 81, 318. Abnormitäten 92, 321. Hydra-Futter 83, 93. Nomenkl. 80, 47. °Schwimmbewegung IV, 118ff.

- °-acutilobatus 93, 14ff. 95, 261.
- acutilobaxus 95, 143.
- -acutulus 77, 51. 93, 22. 95, 261.
- aethiopicus **76**, 11. **87**, 122.
- albuquerquensis 99, 65.
- alluaudi **76**, 11.

Diaptomus alpinus 95, 142ff.

- amblyodon 77, 150ff. 97, 274. °Abnormitäten 92, 324ff. Biologie 86, 83ff. Dauereier 83, 229.

- °— anisitsi 78, 172.
- \*- arnoldi Siewerth 77, 145ff. 95, 260.
- asymmetricus 99, 64ff.
- \*- atropatenus Weisig 95, 255ff.
- bacillifer 78, 32. °95, 142ff., 261. °Abnormitäten 92, 322ff.
- bidens 88, 133.
- castaneti **92**, 189.
- castor 77, 154. 92, 189. °100, 216.
  Biologie 86, 83ff. Dauereier 83, 229.
  Färbung 96, 246ff. Gemini V, 210.
- capensis **76**, 11.
- chaffanjoni 76, 104ff.
- chevreuxi **76**, 11.
- coeruleus 77, 150ff. °88, 111ff. 94,
  191ff. 95, 260ff. Abnormitäten 92,
  324.
- conifer **80**, 308.
- ctenopus 87, 120ff. °\*Kiefer 87, 43ff.
- °\*- cyrtomaphorus Kiefer 76, 9ff.
- \*— Dampfi Brehm 99, 64ff.
- denticornis 77, 154. 78, 173. 87, 163.
  95,261. Dauereier 83,229. Schwimmbewegung IV, 119ff.
- \*- dentifer Smirnow 78, 27ff.
- Doriai 86, 186.
- dorsalis 99, 65.
- -falcifer **80**, 307ff.
- °\*-femineus Kiefer 87, 124.
- °-fischeri 93, 18ff.
- -- gracilis 95, 142. Abnormitäten 92, 325. Biologie 86, 83ff. Färbung 96, 249.
- graciloides 77, 154. 88, 117ff. Dauereier 83, 229.
- galebi **80**, 313.
- greeni 92, 301.
- °-Hebereri Kiefer 86, 185ff.
- hircus 78, 33.
- \*- Hutchinsoni Kiefer 76, 9ff.
- incompositus 80, 307ff.
- inflexus 78, 170ff.
- ingens 87, 316. 92, 188.
- insulanus 78, 173.
- intermedius 88, 116ff.
- japonicus **81**, **32**8.
- kenitraënsis 92, 189.
- kupelwieseri **87.** 315.
- lacinulatus 77, 154.

- °Diaptomus lamellatus 87, 316ff.
- lanciniatus 87, 161ff.
- laticeps 78, 32.
- °\*— lauterborni Kiefer 87, 315ff. °92, 187ff.
- lilljeborgi: Rote Färbung 95, 329.
- lumholtzi 81, 328.
- madagascariensis 87, 42ff.
- meridianus **76**, 11.
- michaelseni 77, 50ff. 78, 170ff.
- mirus **97**, 274. °Abnormitäten **92**, 322ff.
- mixtus 80, 313.
- montanus 95, 142ff.
- mucronatus 77, 49ff. 78, 170ff.
- orientalis 87, 45, °120ff. 92, 302.
- pachypoditus 99, 107.
- pacificus **76**, 109ff. **81**, 328.
- paranaënsis 80, 307.
- pectinicornis 77, 49.
- purcelli 76, 11.
- rigidus **76**, 11.
- Roubaui **92**, 189.
- ruttneri 88, 133.
- salinus **76**, 23ff. **77**, 155ff. **78**, 32ff. **95**, 261.
- °-sarsi 76, 104ff. 81, 328. 95, 261ff. 99, 107.
- \*- schmackeri 76, 104ff. 99, 107.
- scutarensis 88, 116ff.
- °\*-sensibilis Kiefer 76, 102ff. 78, 173.
- °-serbicus 77, 150ff. Rote Färbung 95, 329.
- serbiens 77, 153.
- °-similis **76**, 19ff. Rote Färbung **95**, 329.
- sinensis 81, 328.
- \*- spectabilis Kiefer 80, 311ff.
- spinosus 95, 261.
- strigilipes 76, 106ff.
- stuhlmanni 80, 313.
- superbus **95**, 261ff. °Fundort **96**, 245ff.
- \*- syngenes Kiefer 80, 313.
- tatricus **87**, 162. Rote Färbung **95**, 328.
- théeli 87, 160ff.
- tibetanus 87, 160, °163ff.
- \*- transitans Kiefer 80, 308.
- °— transsylvanicus 88, 116ff.
- van Douwei 86, 186.
- \*- vicinus Kiefer 87, 121ff.
- vulgaris 88, 111ff. 92, 301. °94,

- 191ff. °Abnormitäten **92**, 323ff. Biologie **86**, 84.
- Diaptomus wierzejskii **76**, 19ff. °**92**, 242ff. Rote Färbung **95**, 329.
- °- yamanacensis 76, 108ff. °99, 101ff.
- zachariae **76**, 12. **80**, 308ff.
- Zichyi 78, 172ff.
- Diaschiza auriculata 96, 288ff.
- lacinulata 96, 288.
- tigridia **96**, 288ff.
- \*Diascorhynchidae Meixner 77, 239.
- \*Diascorhynchus Meixner 77, 239.
- \*- borealis Meixner 77, 239ff.
- glandulosus 77, 239ff.
- Diastrophus rubi: Fortpflanzung 78, 126.
- Diastylis: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.
- Diatomea: Nahrung v. Steinkorallen 81, 297.
- Diatropura progne 77, 219, 220.
- Dibothriacantidae 86, 104.
- Dibothriocephalus: Wirtswechsel IV, 156.
- Dibothriophyllidae 86, 103.
- Dibothriorhynchidae 86, 112.
- Dibothriorhynchus 76, 320.
- Dicellophilus 85, 209.
- carniolensis 91, 264.
- Dicerca: Relikte 95, 118.
- acuminata **76**, 211.
- -aenea 76, 211.
- Dichelacera 86, 273.
- castanea 96, 53. Dichelacerinae 83, 47.
- Dichelocera capreolus 96, 49.
- circumfusa 96, 49.
- fuscipennis 96, 49.
- guttipennis 96, 49.
- maculipennis 96, 49.
- praetereuns 96, 49.
- Dichogaster 78, 58.
- Dicladoccra 96, 49.
- Dicrania 88, 309.
- \*Dicranocercaria brachycerca Szidat 98, 317ff.
- Dicranolasma 77, 7.
- \*- schmidti Hadži 77, 5.
- Dicranomyia 88, 309.
- Dicranotropis beckeri 79, 329.
- Dicranum Bergeri 82, 49ff.
- °Dicranura vinula: Malpighische Gefäße 78, 248ff.

Dicrocoeliidae 77, 187. 79, 170.

Dicrocoelium 77, 187.

- lanceatum 76, 319.

Dicrodon 76, 234.

Dicrotrypana flavopilosa 100, 33.

Dictiophara europea 83, 214.

Dictyogenus 89, 125.

Dictyopharinae 79, 324.

Dictyophora europaea 79, 326.

Dictyopterygella 89, 125.

\*Discodon bisbicostatum Pig 76, 96.

- Kraatzi 76, 96.

- marginatum **76**, 96.

\*- Ohausi Pig 76, 96.

- severum 76, 96.

\*- triinterruptum Pig 76, 96.

Didinium nasutum: Konjugation 79,

- nasutum: Konjugation 87, 217. Schlundstäbe V, 142.

Didunculus strigirostris 85, 10.

Diemictylus Kallerti 94, 13ff.

- meridionalis 94, 14ff.

- viridescens **94**, 14ff. Anatomie **100**, 324.

Dietysus 82, 245.

°Difflugia amphora 99, 323ff.

- amphoralis 99, 325.

- labiosa 99, 325.

- oviformis 99, 326ff.

°\*- Schuurmani van Oye 99, 323ff.

Digitalis purpurea 81, 211.

Dignathodon microcephalum 95, 304ff. Dikerogammarus haemobaphes 85, 248. Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190.

- villosus 85, 248.

Dilepinioidae 86, 109.

Dileptus: Struktur d. Trichozysten V, 142.

\*Dilophiocara Redikorzev 97, 31ff.

\*- bactriana Redikorzev 97, 31ff.

Dilophus 98, 185.

Diminovula 100, 167.

Dina absoloni 88, 249.

Dinarda 82, 260. Zucht 92, 155.

Dinardini: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 181.

Dinardopsis 82, 430.

Dineria: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Dineutes: Relikte 95, 118.

Dinobryon divergens 94, 328.

- sertularia 94, 328.

Dinocras cephalotes 90, 63.

Dinogamasus 96, 154ff.

Dinomyrmex: Mermis als Parasit 84, 202.

Dinusella 82, 430.

Diochus 82, 430.

Dioctophyme renale: Zwischenwirt IV, 155.

Dioctophymeata 86, 269ff.

Dionnaea 98, 186.

°Dionychus parallelogrammus: Stridulationsorgane 97, 109ff.

Diopatra amboinensis: Epithel. Sinnesorg. 98, 290.

Dipatra amboinensis 96, 262.

Dipeltis 88, 204.

Diphaglossa Gayi: Biologie 82, 416.

Diphylidiidea 86, 110.

Diphyllidae 86, 103.

°Diphyllobothrium: Parasit. i. Pomatus **81**, 202.

°Diphyllobothrium latum: Plerocercoide i. Fischen 94, 139ff.

Diplocephalus tenellus 83, 142.

Diplocnemata: Mundteile 99, 1.

Diplodinium bursa 98, 240ff.

- costatum 98, 241ff.

- denticulatum 98, 244.

°-gracile 98, 237ff.

- mammosum 98, 246.

- posterovesiculatum 98, 240.

- rangiferi 98, 241.

Diplodontus despiciens 93, 213. Parasit b. Chironomidae 79, 103.

Diploeciton 92, 177ff.

- constrictum 92, 178. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 183.

Diploexochus echinatus 91, 61.

- glomus **91**, 61.

- tuberosus 91, 61ff.

Diplogaster 84, 247, 91, 139ff.

- bütschlii 95, 228ff.

— coprophagus 81, 237.

\*°— entomophaga Steiner, Parasit i. Pamphilius **80**, 143ff. Parasit in Astilbus **83**, 265ff.

- gallicus 81, 237.

°\*-horticola Fuchs 81, 229ff.

-hylobin 95, 227ff.

- minor **81**, 237. **87**, 67. °\*Kreis **84**, 283ff.

- minutus 87, 67.

°\*- pini Fuchs 95, 227ff.

Diplogaster rivalis: Viviparität 77, 37. Diplogoninae 86, 103.

Diplohydrachna 93, 184. 94, 133.

°Diplolaimella monhysteroides 88, 67ff. Diploneura 89, 57.

°Diplopeltis incisus 77, 282ff.

- typicus 77, 282ff.

Diplophysa 89, 114.

- dorsalis 89, 118. 96, 313.

- labiata 96, 313.

°-strauchi 96, 312ff.

Diplopoda 79, 45ff. 85, 303ff. 86, 189ff. 89, 193ff. 90, 38ff. 91, 243ff.
94, 2ff., 305ff. 98, 171ff. 99, 222ff. 100, 251ff. Nervensystem 84, 318. Phänologie 80, 316ff.

Diploposthidae 86, 111.

Diplostomum 86, 133ff.

- cuticola 86, 138, 148.

- volvens 86, 137. 95, 58.

Dipodipus nogai 91, 214.

Diplotaxis tenuifolia 76, 299.

°Dipodipus sagitta **91**, 207ff. Dipodomys philipsi **85**, 97.

Diptera 76, 162ff., 261ff., 315ff., 332. 77, 23ff. °78, 97ff., 276. 79, 91ff., °260ff. °80, 273ff. 81, 149ff. °82, 121ff., °228ff., 436ff., °493ff. °83, 47ff., °115ff., 210ff., °179ff., °86, 161ff., °179ff., °115ff., 216ff. °84, 169ff. 85, °248ff., °273ff. 87, 1ff. °88, 176ff., °225ff., 289ff., °305ff. 89, 1ff., °65ff., °211ff. °90, 1ff., °69ff., °113ff., °129ff. °92, 9ff., 42ff., °109ff., °123ff., 317. °94, 65ff. °67ff., 123ff., °245ff. °95, 17ff., °175ff. °96, 49ff., °251ff., 282ff. 98, 255, °299ff. °99, 269ff. °100, 13ff., 198ff., °225ff. Acarina als Parasiten 93, 213. Atmungsgröße b. Chironomus-Larve IV, 57ff. Ausgleich einer Gewichtsvermehrung (Corethra-Larve) 76, 237ff. Beobacht. 93, 1ff. Biol. 76, 58. °Chironomiden-Metamorphosen 99, 135ff. Chironomus-Larven als Nahrung f. Hirudinea IV, 72. Chordotonalorgane 89, 186. Chromosomenstruktur b. Drosophila 98, 311ff. °Culicidenlarven-fressende Wasserinsekten 99, 192ff. Eidonomie 76, 67ff., 83ff. Entwicklung v. Xanthogramma 82, 171ff. °Farbenanpassung b. Culicidae 81, 25ff. Farbensinn 84, 199. Federsee 96, 216ff.

Fischnahrung 86, 20. Flügellage V, 215. °Fossile Chironomidenpuppen 97, 187ff. °Gäste i. Termitenbauten 93, 289ff. °Genetik u. Evolutionsproblem V, 261ff. Geogr. Verbr. v. Anopheles bifurcatus 89, 95ff. Geschlechtskonstitution b. Drosophila III,295,305,315. Hautreaktionen auf Stiche 87, 94ff., °231ff. °Histologie u. Metamorph.d. Mitteldarms d. Stechmückenlarven 81, 97ff. Imaginale Defekte V, 199ff. °Konvergenzen u. Korrelationen 93, 239ff. °Larven v. Hermetia i. Meliponiden-Nestern 90, 225ff. Lokalisation d. Erbfakt. i. d. Chromos. b. Drosophila IV, 239ff. °Mißgebildete Puppen 87, 171ff. °Morphologie u. Biologie v. Pseudohypocera 90, 92ff. Myrmecophilie 89, 57ff. Nahrung f. Cicindelidae 82, 307. Nomenkl. 80, 127. 98, 182ff. Ökologie d. Scaptomyza-Arten 76, 289ff. °Paramermis in Chironomus 77, 259ff. Parasiten d. Chironomidae 79, 102ff. Rassenphys. Untersuch. V, 225. Reifeteilungen 88, 215. Respirat. Medium 77, 110. Schutz vor Feinden 88, 166. Segm. Gliederung 76, 147ff. Somat. Indukt., Genotyp, Phaenotyp. 100, 45ff. Sproßpilze d. Oesophag.-Ausstülp., Giftwirk. v. Speicheldr. b. Culex III, 132ff. Thermophile Relikte 95, 120. Translokationen b. Drosophila 93, 93. Überwinterung (?) v. Pollenia Hasei 78, 140ff. °Variation d. Culiciden-Hypopygiums 86, 120ff. Variabilität b. Drosophila 93, 142. Verdauungsepithel 79, 225ff. Wahrhaftiger Artcharakter 81, 220. Wirte v. Trematoden 99, 231ff. "Zucht v. Calliphora u. Lucilia 100, 250ff. Zucht v. Maden 88, 286ff. °2 Rassen v. Anopheles V, 225ff.

Diptychus 89, 114.

- dybowskii **96**, 311ff.

- maculatus 96, 311.

Dipus Lagopus 91, 207ff.

- nogai 91, 214.

- sagitta 91, 207ff.

Dipylidium caninum 89, 324. °Mißbildungen 80, 268ff.

- rossicum 89, 324ff.

Dipylidium sexcoronatum 89, 324ff.

Dirrhope 99, 259.

Discina V, 137.

Discocephalidae 86, 103.

Discolaimus 84, 244ff.

Discophora: Respirat. Medium 77, 107.

Discothyrea 98, 51.

Disonycha: Endoskeletalorgan 92, 287ff.

Distichodus antonii 89, 89.

- niloticus 79, 184.

- rufigiensis 89, 89.

Distigma 82, 88.

Distomum calyptrocotyle 77, 175.

-foliatum 77, 167ff.

-furcatum 77, 168.

- giganteum 100, 185.

- hepaticum 100, 190.

- hirudinis **86**, 139.

- Kessleri 86, 22ff.

- macrocotyle 77, 167ff., 170ff.

- magnum 100, 185ff.

— megnini 77, 167ff.

- nigroflavum 77, 167ff.

- ovocaudatum 86, 21ff.

- rhizophysae 77, 172.

\*Ditha africana Beier 93, 50.

\*- fiebrigi Beier 93, 50.

\*- surinama Beier 93, 49.

Ditoxum 94, 44.

\*- brevinucleatum Strelkow 94, 47ff.

- funinucleum 94, 47ff.

°\*-bamulus Strelkow 94, 45ff.

Ditrupa 88, 256.

Dittocephalinae 86, 104.

Diurella: Betäuben 87, 19.

- collaris 96, 288ff.

°— dixon-nuttalli 94, 177ff.

- inermis 94, 178.

°-- insignis 94, 175ff.

°- intermedia 94, 176ff.

\*- myersi Hauer 94, 174ff.

\*- taurocephala Hauer 94, 173.

\*- tenuidens Hauer 94, 179ff.

\*- tenuior 94, 179ff.

- Weberi 96, 288ff.

°Dixa: Eidonomie **76**, 74ff., 87. °Segm. Gliederung **76**, 147ff.

Djerboa 85, 276ff.

-furcipes **85**, 280.

Dociostaurus anatolicus 100, 122.

- genei 100, 122.

- maroccanus 100, 121. Thermotaxis,

Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 60.

Dodecaceria: Ungeschlechtliche Fortpflanzung 93, 234.

Dogania: m. Syn. 81, 293.

— subplana **78**, 79.

Dohrniphora 89, 57.

-fuscicoxa 82, 502.

°Dolerinae 79, 105ff.

\*Dolerocypris Opesta Brehm 99, 65.

Dolerus armillatus 79, 110.

- articola 79, 108.

\*- coccinatus Zhelochovtsev 79, 106.

- insulicola **79**, 106.

-japonicus 79, 110ff.

- lepidus 79, 112.

- manticatus 79, 106.

°-melanopterus 79, 108.

\*- merops Zhelochovtsev 79, 106.

— mocanna **79**, 112.

- obscurus **79**, 106.

- orthomastius 79, 112.

°— palustris 79, 112.

porcatus 79, 112.pratensis 79, 109ff.

\* pullulus Zhelochovtsev 79, 107.

- pusillus **79**, 108.

- rugosus **79**, 112.

- sanguinicollis 79, 106.

- saxatilis 79, 112.

- schneideri **79**, 106.

- similis 79, 112.

— tauricus **79**, 109.

°— variegatus 79, 110ff.

Dolichoderinae 82, 33. 95, 50.

Dolichoderus: Anatomie 82, 59.
— bituberculatus 92, 213. Schutz gegen

Feinde 88, 166.

- debilis **82**, **31**.

- plagiatus 83, 29.

- quadripunctatus 83, 17ff., 42.

- heterocephalus 37, 84ff.

\*- heterocercus Kreis 87, 84ff.

Dolicholaimus vallentini 89, 247.

\*Dolichopus amginensis Stackelberg 79, 261ff.

°— amignensis °84, 180.

- andalusiacus 84, 178.

\*- bianchii Stackelberg 84, 173ff.

- brevipennis 79, 260ff.

°-costalis 84, 169ff.

\*- czekanowskii Stackelberg 79, 260ff.

\*- eous Stackelberg 84, 172ff.

- \*Dolichopus fridolini Stackelberg 79, 260ff.
- griseifacies 84, 178.
- \*- ivanovi Stackelberg 84, 170ff.
- \*- jacutensis Stackelberg 84, 176. \*- kjari Stackelberg 84, 174ff.
- \*- kowarzianus Stackelberg 79, 261ff.
- laticola 84, 171ff.
- linearis 84, 177.
- -lonchophorus 79, 260ff.
- longitarsis 79, 261ff.
- nigrilamellatus 79, 261ff.
- °-ringdahli 84, 178ff.
- \*- robustus Stackelberg 79, 261ff.
- rupestris 79, 261ff.
- \*- sibiricus Stackelberg 84, 169.
- \*— subungulatus Stackelberg 79, 260ff.
- -- ungulatus 79, 260ff.
- uniseta 84, 177.

Dolichosoma lineare 76, 211.

- \*Dolichowithius extensus Beier 100, 59ff.
- \*- modicus Beier 100, 61.
- \*- simplex Beier 100, 61.
- \*- vicinus Beier 100, 60.

Dolichupis 96, 69. 100, 166.

Doliopria 82, 156ff., 435.

- \*- collegii Ferrière 82, 163ff.
- flavipes 82, 163.
- myrmecobia **82**, 163.
- \*— Reichenspergeri Ferrière 82, 163ff.
- °Dolycoris baccarum: Fühlerregeneration 98, 277ff.

Donacia clavipes 76, 218.

- marginata: Tracheen 85, 330ff.

Donisthorpea 83, 219.

Doratura heros 79, 317.

- homophylea 77, 190.
- stylata 77, 190.
- \*- zolotovi Kusnezov 79, 316.

Dorcadion brandti 76, 218.

- °-fulvum: Tracheen 85, 330ff.
- glycyrrhizae 76, 218.
- insolvens **76**, 218.
- pedestre: Tracheen 85, 330.

Dorilas 98, 186.

Dorippidae 93, 148.

Dorycephalus 79, 313.

Dorylaiminae 77, 290.

Dorylaimopsis punctatus 77, 282ff.

Dorylaimus: Ernährung u. Verdauung

**V**, 117

- carteri 84, 244ff.

Dorylaimus crassus 98, 109.

- czernowitziensis 84, 250ff.

- filiformis 84, 244ff. 87, 77ff. 98, 109.

°\*— gibbero-aculeatus Kreis 87, 75ff.

— longicaudatus **84**, 244ff. **98**, 109.

\*- mesonyctius Kreis 87, 77ff.

°-- monohystera 87, 80ff.

- obtusicaudatus 84, 244ff. 98, 109.

°\*- rhabdotus Kreis 87, 74ff.

- stagnalis 84, 244ff.

Dorylinae 95, 42.

Dorylogaster: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

Dorylomimus: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

Dorylus: Mimikry 82, 82ff.

- nigricans 95, 42. Mimikry 82, 83ff.

Dorymantis congica 91, 198.

\*- somalica Beier 91, 197.

Dorymyrmex 82, 435.

Dorytomus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75ff. Stridulationsorgane 87, 283ff.

Dracaena 76, 234.

- draco 81, 149.

Draco fimbriatus 78, 79.

- lineatus **84**, 213.
- reticulatus 78, 81.
- volans 86, 64.

Dreissensia 88, 262.

— polymorpha 81, 200. 83, 113. 86, 314.

Einwanderung 80, 300.

Dreissensiidae 77, 267.

Drepanopsetta platessoides: Zwischenwirt f. Nematoden IV, 152.

\*Drepanopus Verhoeff 89, 194ff.

°\*— enslini Verhoeff 89, 195.

Drilophaga delagei 80, 289.

- bucephalus 80, 289.

Drilus flavescens: Anpassung der Myr-

mecophilen 76, 171.

Drosophila 76, 289ff. Chromosomenstruktur 98, 311ff. Geschlechtskonstitution III, 295, 305, 315. Imaginale Defekte V, 199ff. Flügellage V, 215. Rassenphysiol. Untersuch. V, 225. Reifeteilungen 88, 215. Somat. Induktion, Genotyp, Phaenotyp. 100, 45ff. Variabilität 93, 142.

- apicalis **76**, 293.
- cinerella 76, 294.
- flava 76, 293.
- flaveola 76, 293.

Drosophila funebres: Dauermodifikationen V, 272. Larve 76, 299.

- incana 76, 293ff.

°—melanogaster: Genetik u. Evolutionsproblem V, 261ff. °Lokalisation d. Erbfaktoren i. d. Chromosomen IV, 239ff. Translokationen 93, 93.

- obscura: Larve 76, 299.

- rufipes 76, 294.

- testacea 76, 293.

— tetrasticha 76, 293.

°Dryinidae: Mundteile 99, 1ff.

Dryinus 99, 296.

°-formicarius: Mundteile 99, 15ff.

Dryiophis 99, 296.

Dryophis 99, 296.

Drymophila domicella: Schutz gegen Feinde 88, 168.

- trifasciata: Schutz gegen Feinde 88, 168.

Dryobates leucotos 78, 1.

- major 84, 143.

Dryocoetes 81, 147.

Dryophiops rubescens 78, 79.

Dryopithecus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

- chinjiensis: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

- giganteus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

- punjabicus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

Drypta: Relikte 95, 121.

\*Dulichia bispina Gurjanowa 86, 245ff.

Durgella sumbaënsis 89, 85.

°\*-sundana Rensch 89, 85.

Durgellina 98, 27.

- anthropophagorum 98, 29.

- lorentzi 98, 29.

°\*— mevoulouensis I. Rensch 98, 28ff. °Duroia 82, 15ff.

Durolebertia 93, 217.

Dyromys nitedula **84**, 145.

\*— nitedula ognevi Heptner-Formozoff 77, 278ff.

Dyschirius thoracicus 98, 258.

Dysdera: Nomenkl. 80, 47.

Dysponetus pygmaeus 84, 25.

Dytiscidae **76**, 210. °81, 151ff. 84, 51ff. °87, 21ff. Culicidenlarven als Nahrung **99**, 193ff.

Dytiscus: Muskelfunktion 90, 328.

— Grapii **81**, 168.

°-circumcinctus 81, 114ff.

°-circumflexus 81, 114ff.

— dauricus **81**, 114.

°— dimidiatus 81, 114ff.

- hybridus **81**, 114.

°— lapponicus 81, 114ff.

- latissimus 76, 210. °81, 114ff.

- pisanus **81**, 114.

— punctulatus **81**, 161.

°—marginalis 81, 114ff. Culicidenlarven als Nahrung 99, 205. Malpighische Gefäße 78, 254. °Tracheen 93, 61ff. Verdauungsepithel 79, 226ff.

— melanopterus 84, 52.

°— semisulcatus 81, 114ff.

- verticalis 81, 114.

Ecdyonurus 90, 45.

- affinis **90**, **48**.

- fluminum **90**, 62.

- fuscogriseus 90, 48.

— lateralis **90**, **4**8.

- venosus 83, 213. 90, 62.

-- volitans 90, 48.

Ecdyurus **76**, 331. Echiaster **82**, 430.

Echiniscoides: Embryologie III, 134ff.

°— sigismundi: Embryologie III, 144. Echiniscus: Embryologie III, 134.

- arctomys 98, 114.

— blumi **98**, 113.

°- testudo 98, 114ff.

- wendti 98, 113.

Echinobothriinae 86, 104.

°Echinocamptus luenensis 83, 322.

Echinocardium: Keimblattchimären V, 179ff. Sek. Geschlechtsmerkmale 30, 334.

Echinochasmus perfoliatus 89, 324.

Echinococcus granulosus 89, 324.

Echinocyamus: Keimblatt-Chimären V, 179ff.

°-pusillus: Sek. Geschlechtsmerk-male **80**, 331ff.

Echinoderida 84, 241.

Echinodermata 91, 27ff. °93, 77ff. °97, 198ff. 100, 199ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. Biozönose 92, 259. Entozoische Infusorien 96, 99ff. Entwickl., Induk-

tionswirk., Funktion v. Hydrozoel IV, 83ff. Gewichtsverhältnisse 91, 149ff. Keimblatt-Chimären V, 179ff. 

Morpholog. d. Crinoidea 89, 303ff. Muskeltonus b. Holothuria V, 299. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297. 

Physiolog. d. Befruchtung 97, 241ff. Respirat. Medium 77, 109. 

Sek. Geschlechtsmerkm. b. Psamechin. u. Echinocyamus 80, 331. 
Vergleichende Entwicklungsmech. V, 84ff.

Echnodes 98, 186.

\*Echinodictyum axinelloides Bröndsted 81, 225ff.

- clathratum 81, 227.

- nidulus 81, 227.

Echinomaia 93, 158.

Echynomyia fera 83, 217.

Echinophthirius: Zwischenwirt IV, 155.

- horridus 87, 298.

Echinoplax 93, 162.

Echinorhynchotiidae 86, 112.

Echinorhynchus 94, 258. 100, 286. Entwicklung 98, 217.

- heteracanthus 93, 144. 94, 258.

- Orestiae 94, 264.

Echinosaura 76, 234.

Echinus V, 133. Keimblatt-Chimären V, 179ff.

- esculentus: Entozoische Infusorien 96, 99ff.

- lividus 97, 201.

Echis carinatus 81, 242.

Ecitocantha 82, 436.

Ecitochara fusicornis: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 176. Selektionismus 78, 38.

\*Ecitocryptus Borgmeier 92, 173ff.

\*- sulcatus Borgmeier 92, 173ff.

Ecitogaster: Anpassung der Myrmecophilen 76, 169.

Ecitomedon 82, 431.

Ecitomorpha: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

- arachnoides: Selektionismus 78, 38.
Eciton 82, 156ff., 354, 430ff., 493. Anpassung der Myrmecophilen 76, 169ff. Ecitophile Staphyliniden 92, 165ff. Mimikry 82, 84. Schutz gegen Feinde 88, 168.

- burcheli 82, 157ff.

Eciton burchelli **82**, 259ff. **89**, 57. Anpassungen der Myrmecophilen **76**, 175ff.

- hamatum **82**, 259ff. **88**, 321.

- hetschkoi 88, 321ff.

- legionis **82**, 159ff., 257. °Nest u. Königin **88**, 321ff.

— mattogrossense 88, 321.

— nordenskiöldi **92**, 166.

- pilosum 82, 232.

- praedator 82, 160, 232. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 173ff.

- pseudops **82**, 159. **88**, 321ff.

- quadriglune 82, 165ff. 88, 321.

- schlechtendali 92, 177.

- strobeli **82**, 429.

Ecitonides longiceps: Selektionismus 78, 38.

\*Ecitophanes Borgmeier 92, 165ff.

\*- crassicornis Borgmeier 92, 167.

Ecitophora 82, 436. Anpassung der Myrmecophilen 76, 169.

Ecitophya: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

-- simulans: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 175ff. Selektionismus 78, 38.

Ecitophytes: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

Ecitopria 82, 435.

Ecitoptera 82, 436. 89, 57.

Ecitosymbia 82, 431.

Ecituncula 82, 436.

Eclipidrilus assymetricus **84**, 11.

- palustris 84, 11.

Ecleopus 76, 234.

Ecpolopsis 93, 226.

Ecpolus 93, 226.

Ectatomma 82, 437ff.

- aculeatitoxae 82, 476.

°-- menozzii 82, 447ff.

°- regulare 82, 447ff.

Ectemnostega quadrata 79, 149ff.

\*Ectemnostegella montana Lundblad 79, 148ff.

Ectinosoma abrau 76, 285.

- Edwardsi 76, 285ff.

Ectobia lapponica 97, 38ff.

- perspicillaris 97, 38ff.

Ectobius: Nomenkl. 80, 47.

Ectoceras corcyrensis 100, 66.

- latreillei 91, 291.

- maroccanum 100, 65.

- maroccanus 91, 291.

Ectoceras peculiaris 91, 292.

Ectocyclops 79, 248ff.

- compactus 87, 45, 317.

\*- hirsutus Kiefer 87, 43ff., 317ff.

\*- medius Kiefer 87, 318.

- phaleratus 87, 43ff., °317ff.

- prasinus 87, 317.

Ectopsocus Briggsi 84, 224.

- parvulus 84, 224.

Edentata: Venensystem 77, 139.

- Nomarthra: Feinde d. Termiten 82, 44.

- **Xenarthra 82**, 13. Feinde d. Termiten **82**, 44.

Edwardsina 90, 142.

Egaenus convexus 77, 5, 19.

Eimeria: Nomenkl. 80, 47.

- Schubergi: Kernteilung 84, 332ff. Eisenia 95, 61ff., 99.

- foetida 92, 333ff. °Gonadenentwicklung 78, 200ff.

-rosea 78, 61. 86, 331. 92, 333ff.

- submontana 95, 62.

- tigrina 86, 331. 95, 62. 96, 201.

Eiseniella 95, 60. 96, 219ff.

\*- balcanica Černosvitov 95, 320ff.

\*- ochridana Černosvitov 95, 96ff.

tetraedra 86, 331. 91, 14. 95, 98ff.,319ff. Doppelmißbildungen 96, 34.

— tuberosa **95**, 99.

Elaphe flavolineata 78, 79. 86, 64.

- leopardina: Nomenkl. 81, 80, 96.

- longissima **92**, 293.

- quadristriata: Nomenkl. **81**, 79ff. **84**, 301.

- quatuor-lineata 100, 300ff. Nomenkl. 81, 79. 84, 301. 85, 76ff.

- radiata 78, 79.

- situla: Nomenklatur **81**, 80, 96. **84**, 301.

- subradiata 78, 81.

Elaphella 88, 305ff.

°-cervus 88, 309ff.

°Elaphoidella bidens 83, 324ff.

\*- dubia Kiefer 94, 223.

- Grandidieri 87, 43ff.

\*- unica Kiefer 94, 222ff.

Elaphroconcha 92, 182.

Elaphroptera dimidiata: Biologie 82, 420.

- Herbsti 82, 420.

*Elaphus:* Verläng. Tragzeit **85**, 125ff. **88**, 30.

Elapoides fuscus 78, 79.

Elapomorphus tricolor 86, 62.

Elasmopheidole 92, 209ff.

Elater pommorum 76, 211.

- praeustus **76**, 211.

- sanguinolentus 76, 211.

Elateridae 76, 211.

Elatinoides elatine 82, 201.

Eleginus 98, 151.

°—navaga: Postlarvale Stadien 83, 1ff.

Elephas 99, 207.

Eleuterococcus senticosus 93, 73.

Elipsocus 98, 225.

\*Elixota celebensis Blair 82, 245.

- cuprea 82, 245.

\*- laevicornis Blair 82, 244, 246.

Ellatrivia 100, 166.

Elleschus: Geschlechtsuntersch.d.Stridulationsorg. 91, 75.

- bipunctatus: Stridulationsorgane 87, 283.

°-scanicus: Stridulationsorgane 87, 283ff.

\*Ellingsenius somalicus Beier 100, 66. Ellobius talpinus 87, 268, 270.

Elodea 78, 214, 276.

Elodes: Progress.-morphol. Tierver-breitung **81**, 187.

Elopichthys bambusa 96, 315.

Elpidia 82, 86ff.

Elporia 90, 142.

Elseya: m. Syn. 81, 291.

Elyomus quercinus 84, 145.

Emberiza aureola 92, 3.

- elegans 93, 75.

-fucata 92, 3.

panayensis 77, 220.

- paradisaea **78**, 179ff.

- signata 77, 219ff.

- tristrami 93, 72ff.

Emetha: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259ff.

Emplectonema: Thigmotaxis 100, 238ff.

Empusa guttula 91, 198.

Emyda: Nomenkl. 85, 77.

Emydinae 81, 278.

Emydura: m. Syn. 81, 290.

°Emys: m. Syn. **81**, 281.

- marmorea: Nomenkl. 81, 81.

- orbicularis 76, 146. Wirt f. Haementeria 98, 45.

- subtrijuga **97**, 30.

Ena 80, 24.

°\*Ena batarae Rensch 89, 88.

- obscura 80, 8ff. 86, 313ff.

Enacanthus nigroflavus 77, 190.

\*\*Enallagma cyathigerum Bartenef **85**, 63ff. **89**, 245. **98**, 268ff.

Enantia spinifera: Drüsenstachel 80, 234.

Enapteris euchaeta 86, 124.

Encentrum marinum 80, 289.

Enchelidiinae 77, 288.

Enchelidium tenuicolle 77, 282ff.

Enchytraeidae 80, 12ff. 95, 313ff. In Ameisenhaufen 88, 85ff. Parasitismus 78, 49ff.

Enchytraeina: Phylogenie **86**, 7ff. Enchytraeoides **86**, 326. **91**, 13.

- cognetti 78, 58.

- glandulosus 78, 58.

- riparius 78, 58.

- sphagnetorum 78, 58.

Enchytraeus: Nomenkl. 80, 47.

- albidus 88, 87. 92, 333.

- aporus 88, 89.

- barkudensis 88, 87.

- gilletaensis 88, 89.

- modestus 88, 89.

\*- myrmecophilus Černosvitov 88.85ff.

Enchytreidae 86, 321.

Encyrtus fuscicollis 100, 198.

Endamoeba: Nomenkl. 80, 47.

Endevoura mirabilis 91, 90.

Enhydris plumbea 86, 66.

\*Enhydrosoma gariensis Gurney 87, 323ff.

°\*— uniarticulatum Borutzky 80, 158ff.

Enidae 80, 11.

Enoplidae 77, 283.

Enoplolaimus australis 89, 247ff.

- dentatus 77, 282ff.

— latignathus: Karnivorie 81, 261.

°\* gracilisetosus Allgén 92, 189ff.

\*- stateni Allgen 89, 248ff.

- vulgaris 92, 190.

Enoploteuthis Chuni 95, 159.

- galaxias **95**, 157ff.

- leptura **95**, 157ff.

- Owenii 95, 158.

Enoplotheutidae 81, 197.

Enoplotrypes: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 180.

Enoplus 84, 286. Augen 96, 159ff.

- atratus 89, 247.

Enoplus coeruleus 83, 14.

°-communis: Augen 95, 241ff.

- erythrophthalmus 89, 247.

- michaelseni 89, 247.

Entamoeba: Nomenkl. 80, 47.

Entella 91, 196.

Enteromorpha 79, 134.

Enteropneusta 99, 98ff.

Enthylacus 85, 295ff.

- trivinctus **85**, 298.

Entocythere cambaria 88, 272.

Entodinium 98, 245.

°Entodiscus borealis 96, 100ff.

\*- indomitus Madsen 96, 102ff.

Entomobrya multifasciata 98, 236.

Entomoscelis adonidis 76, 215.

°Entorhipidium echini 96, 101ff.

- multimicronucleatum 96, 102ff.

- pilatum **96**, 102ff.

— tenue **96**, 102ff.

Enygrus asper 79, 336. 87, 199.

— carinatus **87**, 199ff.

Eobania vermiculata 76, 130.

Eocypraea bullaria 79, 6.

- danica **79**, 7ff.

\*Eodiaptomus Kiefer 100, 219.

Eohippus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Eophila 95, 99.

— bellicosa **95**, 320.

Eophona migratoria 93, 75.

- personatus 93, 72.

°Eotitanops princeps: Schädelentwicklung V, 224ff.

Epacromia coerulipes 91, 335.

— rufipes **91**, 335.

Epacthophanes 88, 131.

Epanerchodus 94, 315.

Epeolus Gayi: Biologie 82, 418.

- gigas: Biologie **82**, 418.

Epeira 77, 209.

- diademata 83, 143.

— quadrata 83, 142.

Ephedra foliata 82, 217.

Ephedrocephalinae 86, 105.

°Ephelota gemmipara: Enzystierung **96**, 97ff.

Ephemera danica 83, 213. 90, 62.

-vulgata 83, 213.

Ephemerella ignata 90, 63.

Ephemerida 76, 331.

Ephemeroidea 90, 45ff. "Nymphe v. Palingenia 80, 106ff.

°Ephemeroptera 80, 222ff. 90, 62ff. °92, 214ff.

Ephesia gracilis 84, 33.

Ephestia: Organdifferenzierungen V, 197.

\*\*Ephippiger bifidus Werner 100, 119.

- lobatus 100, 118.

°\*- validus Werner 100, 118.

Ephippiochthonius 93, 55.

Ephydatia 90, 156ff.

- bogorensis **98**, 170.

°- fluviatilis **76**, 227ff. **77**, 164ff. °**87**, 175ff. °**90**, 165ff. **96**, 3.

-japonica **80**, 89.

- mollis 90, 167.

- mülleri **76**, 226ff. **77**, 163ff. °**80**, 87ff. **85**, 283ff. **87**, 175ff. °**90**, 162ff.

— olchonensis **76**, 230.

- solida 90, 164.

Epicaridae: Nomenkl. 88, 223.

°Epicaridea 85, 295ff. Phylogenie V, 123ff.

Epicauta erythrocephala 76, 213.

- megalocephala 76, 213.

- sibirica **76**, 213.

Epicrates angulifer 87, 206.

- cenchris 86, 61.

- striatus 87, 206.

- versicolor 87, 206.

- Wieningeri 83, 224.

°Epidinium ecaudatum: Struktur V, 325.

Epilobium Fleischeri 82, 177.

- V, 264ff.

Epimyrma 91, 282.

-Göβwaldi: Mermis als Parasit 90,

Epinephele: Farbensinn 84, 200.

- janire: Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 59.

Epineuronia: Chitindicke IV, 184.

Epipenaeon elegans 85, 302.

- ingens 85, 301ff.

-japonica 85, 302.

\*— nobilii Nierstrasz, Brender à Brandis **85**, 299ff.

Epiphanes senta: Rumpfsinnesorgan 98, 189.

Epipheidole inquilina: Gynandromorphismus **82**, 95.

Epipheidole 91, 282.

Epipsila 90, 8. 95, 17.

- eriomeroides 95, 19.

°Epipsila nigricornis Kröber 95, 19.

\*Epirodrilus Hrabě 93, 309ff.

\*- michaelseni Hrabě 93, 309ff.

Epischura 81, 327.

baicalensis 77, 125ff.

°\*— chankensis Rylov 77, 125ff.

— lacustris 77, 129ff.

— massachusettsensis 77, 129ff.

- nevadensis 77, 129ff.

- nordenskioldi 77, 130ff.

\*\*Epistomalycus Thor **94**, 233ff. **95**, 108.

°\*- clavipilus Thor 94, 233ff.

°\*- plumipilus 94, 237ff.

Epistrophe balteata 100, 229.

— villosula 100, 230.

Epistylis 96, 3.

- auf Hellobdella 78, 214.

°Epitetranychus fagi 91, 181ff.

Epitheca bimaculata 89, 239. °Malpighische Gefäße 78, 244ff.

Epixenus 91, 282.

°\*Epizoanthus cnidosus Tischbierek 85, 28ff.

— gracilis **85**, 32ff.

\*- illoricatus Tischbierek 91, 91ff.

Epoecus 91, 282.

Eptesicus alashanicus 96, 267.

- caucasicus **96**, 267.

- sodalis 96, 268.

- tamerlani 96, 267.

— tauricus **96**, 267.

- velox **96**, 267ff.

Eteone flava 84, 26. — lentigera 84, 26.

°Etrophus maculatus: Mißbildungen d. Seitenlinie 91, 127ff.

°— suratensis: Mißbildungen d. Seitenlinie **91**, 127ff.

Equidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77 206.

Equisetum 81, 133.

- limosum: Federsee 96, 214ff.

°Equus: Farbenzeichnung V, 245ff. °Schilddrüse 79, 65ff.

- böhmi: Fauna d. Colons 94, 37ff.

Erato 92, 74. 100, 166.

- germanica **92**, 69.

— vitellina **85**, 132.

Eremaeus 86, 229.

- schneideri 89, 24.

\*Eremiaphila collenettei Beier 91, 193.

- dawydowi **91**, 194.

Eremiaphila nova 91, 194.

- somalica 91, 194.

Eremias argus 95, 288.

- arguta 95, 289.

- brevirostris 81, 240.

- buechneri **95**, 290.

- guttulata 81, 240.

- intermedia **95**, 289.

- multiocellata 95, 288ff.

- migrocellata 95, 289.

- planiceps **95**, 290ff.

- yarkandensis 95, 290ff.

Eremobates magnus: Schutz gg. Feinde 88, 163ff.

Eremobolus 89, 194.

\*°Eremogonia Rohdendorf 78, 98ff.

Eremophlepsius 79, 315.

Erephopsis 88, 307. 89, 223ff. 90, 1ff. 95, 17.

Eretmochelys 81, 275.

Ereynetes 98, 70.

- berlesei 99, 249ff.

— corticalis **99**, 27.

- polymitus 99, 27.

Ergasilus baikalensis 96, 126ff.

- depressus 96, 142.

- esocis 96, 142.

- hoferi **96**, 126ff.

°-- sieboldi **96**, 121ff.

surbecki 96, 126ff.trisetaceus 96, 126ff.

Ergasticus clouei 93, 162.

- naresii 93, 162.

Eriglenus femoralis 81, 153.

Erinaceus amurensis 78, 68ff.

— danubicus **78**, 68ff.

europaeus 77, 308. °78, 67ff. 84, 141.
Albinos 79, 123ff. Rassenkreise 97, 238. Venensystem 77, 141.

Erinna 98, 186.

Eriophorum 82, 50ff.

Eriocheir: Chemorezeption 94, 149.

°-chinensis 85, 335ff.

- sinensis 97, 46ff., 300. 100, 271. Osmoregulation IV, 216ff.

Erioptera 98, 185.

Eristalis 100, 232. Federsee 96, 216ff.

Reifeteilungen 88, 215.

Eristalodes Kobusi 100, 233.

Erithacus rubeculus 77, 308. Erithophilus 84, 37.

Erosaria 100, 165ff.

- albuginosa: Rassenbildung 92, 76ff.

°Erosaria caputdraconis 92, 67ff.

- caputserpentis 85, 132. 87, 116.

- distinguenda 79, 19.

- eburnea 79, 19.

- erosa 79, 9ff.

- guttata **79**, 19. **85**, 132.

- helenae 87, 113, 117.

- helvola **85**, 132. **87**, 113. °**92**, 68ff.

- labrolineata 87, 117.

- lamarckii 79, 11ff. °92, 69.

— marginalis **79**, 19.

- miliaris 79, 19. 85, 132.

- nebrites 79, 13ff.

- ocellata 79, 19.

- phagedaina **79**, 19.

— poraria **79**, 19.

- redimita 79, 19.

- spurca **85**, 131ff. Rassenbildung **92**, 77.

- turdus **79**, 19.

- zanzibarica 79, 19.

Erosariini 79, 14ff.

Erpetodryas: Nomenkl. 81, 79. 84, 301.

°Erronea 100, 167ff.

- barclayi 100, 171.

— caurica 79, 21. 87, 113.

- chinensis 79, 21. 85, 132. 87, 113.

- chrysalis 79, 21.

- chrysostoma 79, 21.

- coloba **79**, 21.

- elongata 79, 21.

- errones 79, 21. 87, 113.

- fabula 79, 13ff.

- felina 79, 21. °85, 135ff.

- fimbriata **79**, 6ff. **85**, 132. **87**, 113, 117. **96**, 67ff.

- japonica **96**, 67ff.

- listeri 79, 21.

- macula 79, 21. 96, 67ff.

- marmorata 96, 67ff.

— martini 100, 171.

- microdon 79, 21. 87, 118. 92, 69. 96,

67ff.

- ovum 79, 21.

- pallida **79**, 6ff. °**85**, 135ff. **92**, 68. **100**, 172.

- unifasciata 96, 67ff.

- vredenburgi **79**, 15ff. °**85**, 135ff. **100**, 171ff.

Erroneini 79, 14ff.

Erythraea cervinetta 79, 18.

- cervus 79, 18. 85, 132.

- zebra 79, 18.

Erythraeus 77, 216.

Erythromma najas 89, 245. 98, 129, 267ff.

- viridulum 87, 198.

°Erythromora najas: Malpighische Gefäße 78, 244ff.

Erythroneura jaxartensis 79, 324.

\*- lanzarotensis Enderlein 87, 157ff.

perspicillata 87, 159.

- scuttellaris 79, 324.

- tricinita 87, 157ff.

Eryx elegans 87, 203ff.

- familiaris **87**, 201.

- helluo: Nomenkl. 81, 78. 84, 300.

-jaculus 87, 201ff. 100, 309.

- miliaris 87, 201ff.

°\*- rickmersi Werner 87, 203ff.

°-speciosus 87, 203.

- tataricus: Nomenkl. 81, 78. 84, 300.

Escaryus 85, 175.

-japonicus 85, 205ff.

Kusnetzowi 85, 160ff.

°\*- Kusnetzowi Lignau 85, 205ff.

- retusidens 85, 160ff.

Esenbeckia **86**, 273ff. **88**, 227. **89**, 211. **94**, 245.

arcuata 94, 249.

\*- argentina Kröber 94, 248ff.

- atra 94, 251.

— balzapambana 94, 246ff.

- clari **94**, 250.

- diaphana **94**, 247ff.

— dubia 94, 249.

\*— enderleini Kröber 94, 247ff.

- erosa 94, 249.

- esenbeckii 94, 246ff.

°-ferruginea 94, 246ff.

— filipalpis **94**, 250.

-fuscatus **94**, 251.

-fuscipennis 94, 246ff.

\*— gracilis Kröber 94, 249ff.

\*- insignis Kröber 94, 250ff.

- lemniscata 94, 250ff.

- lugubris 94, 246ff.

- maquarti **94**, 251ff.

- mattagrossensis 94, 250.

- neglecta **94**, 249.

- nigricorpus 94, 249ff.

°\*- nigriventris Kröber 94, 249ff.

- notabilis 94, 248.

- piceus 94, 251.

- prasiniventris 94, 246ff.

- reinburgi 94, 247ff.

Esenbeckia semiviridis 94, 247.

- subvaria 94, 247ff.

- suturalis 94, 250.

- testaceiventris 94, 248.

°\*- tinctipennis Kröber 94, 250ff.

- translucens 94, 249.

\*- triste Kröber 94, 247ff.

- tucumana 94, 250.

°-vulpes 94, 247ff.

Esolus angustatus 76, 331.

Esox lucius 89, 118. Befruchtung m. fremd. Sperma 86, 88ff. Cupula im Labyrinth 77, 180. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Kreuzung m. Cyprinidae u. Percidae 80, 1ff. Myxosporidien als Parasiten 99, 302. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 197. Plerocercoide 94, 139ff. Trematoden als Parasiten 96, 9ff.

Estheria 93, 25.

Estrilda caerulesceus: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 203.

- troglodytes: Veränderlichkeit d. Gefiederfärb. **91**, 202.

Euacanthus asiaticus 79, 309.

Euarctos: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Eubalta 76, 56.

Eubaeorix 76, 56.

Euboeorix 76, 56. 85, 181.

Eucera: Phylogenie 84, 2ff.

Euchaeta: Gemini V, 208. Nematoden als Parasiten 88, 2.

Euchlanis 99, 102. °Rumpfsinnesorgan 98, 187ff.

— alata **92**, 222.

- deflexa 92, 222.

- dilatata 78, 277. 92, 219ff.

°\*- lucksiana Hauer 92, 219ff.

— oropha **92**, 222.

- triquetra: Betäuben 87, 19.

Euchone papillosa 95, 203.

Euchoreutes 85, 98.

Euchorthippus 100, 121.

Euchromadora 80, 140. 89, 246.

- amokurae **84**, 128ff. **89**, 248. **90**, 31.

\*— paramokurae Allgen **89**, 248. °**90**, 31 ff.

\*- stateni Allgen **89**, 248. °**90**, 32ff.

°Eucidaris clavata 97, 201ff.

Eucoleus aerophilus: Parasit. i. Canis vulpes III, 130.

Euconnus birnbacheri: Anpassung der Myrmecophilen 76, 172.

Euconnus intrusus: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 172.

Euconulus 98, 28.

-fulvus **80**, 9ff.

- trochiformis 80, 22ff.

°Eucopepoda 93, 13ff. °94, 185ff. °95, 142ff.

Eucrangonyx 77, 256.

alabamensis 77, 258.

- bifurcus 77, 258.

— flagellatus 77, 258.

- putealis 77, 258.

°-subterraneus 94, 126ff. 98, 131ff. 99, 50ff. 313ff.

- tenuis 77, 258.

- Vejdowskyi 94, 127.

- vitreus 77, 258.

Eucrate crenata 92, 138.

Eucyclopinae 79, 226ff.

°\*Eucyclops cognatus Kiefer 80, 313ff.

- confinis 87, 43ff.

°\*-confinis Kiefer 87, 118ff.

- echinatus **87**, 43ff.

°-- elegans 80, 306.

°— euacanthus 76, 9ff. 80, 314.

- hadjebensis **89**, 320.

- macruroides 80, 305.

madagascariensis 87, 43ff.

- prasinus 79, 244. 86, 98. 87, 118ff. 96, 274ff.

°\*— prionophorus Kiefer 94, 219ff.

- serrulatus 76, 8. 80, 305ff. 86, 98. 89, 335. 94, 219. 96, 274. 99, 101ff.

. — speratus 76, 104.

- tenellus 87, 118ff.

- teras **89**, 321.

\*- Thienemanni Kiefer 89, 310.

°-varicoides 87, 118ff.

Eucynorta 78, 25.

Eucypris 93, 185ff.

- devexa 93, 190.

\*- pestai Graf 93, 188ff.

Eudendrium antarcticum 100, 84.

- tottoni 100, 84.

Eudesmoscolex 88, 284.

\*Eudiaptomus Kiefer 100, 218.

°Eudiplodinium Maggii 98, 240ff.

°-neglectum 98, 242ff.

Eudipnus 76, 215.

Eudorina 78, 277.

Euethia canora: Veränderlichk. d. Ge-

Euglena 78, 276ff.

fiederfärb. 91, 204.

Euglossa: Feinde d. Termiten 82, 43. Euglypha acanthophora 99, 324.

°\*-Hutchinsoni van Oye 99, 323ff.

Euidella speciosa 79, 329.

Euiphis 98, 71.

\*Eukalyptorhynchia Meixner 77, 230ff.

Eulagos 84, 70ff.

— mediterraneus 84, 71.

Eulalia 98, 186.

— angulata **83**, 217.

- viridis: Thigmotaxis 100, 247.

viridula 83, 217.

Euliphyra mirifica: Mimikry 82, 85.

Eulota fruticum 76, 130. 80, 22. 86, 312ff. Mißbildungen 83, 174.

Eulotella nucleus 81, 200.

- similaris **81**, 200ff.

°Eumeces schneideri: Extremitäten V,

Eumerus flavicinctus 100, 234.

— niveipes 100, 234.

Eumetor liriopides 85, 299.

Eumida sanguinea 84, 26.

Eumigus 100, 124.

Eunapiodes granosus 100, 122.

Eunapius 76, 219. 87, 175ff.

Eunectes notaeus 83, 224.

Eunematoda 86, 269.

Eunemertes antonina: Thigmotaxis **100**, 239.

°Eunice tibiana 91, 94.

Eunapius 90, 160ff.

Eunicidae 84, 26.

Eunoë nodosa 84, 25.

Euomphalia 92, 184.

- strigella 86, 310ff. 80, 22, 8ff.

Euoticus elegantulus: Fehlender Schneidezahn 89, 37ff.

Eupagurus bernhardus 85, 178.

Eupalopsis 100, 111.

Eupalus 97, 77.

- croceus 97, 76.

Eupatra 93, 210.

Eupelix cuspidata 79, 314.

— depressa **79**, 313.

Eupera 77, 194.

Euphaedusa 81, 200.

Euphorbia canariensis 81, 146. 92, 46ff.

handiensis 81, 141ff.

Euphrosyne 98, 186.

Euphyia: Nomenkl. 83, 223.

Euphysa nana 100, 82ff.

Eupithecia assimilata: Nomenkl. 83,223.

Eupithecia helveticaria: Nomenkl. 83,

— innotata: Nomenkl. 83, 223.

— sobrinata: Nomenkl. 83, 223.

Euplacopria 82, 156.

\*- Ferrière 82, 157ff.

\*- mutilata Ferrière 82, 158ff.

Euplanaria absoloni 89, 291ff.

- agilis **89**, 292.

- anceps 89, 292.

- andamanensis 89, 292.

- andina 89, 292.

annandalei 89, 292.

- aurita 89, 292.

— böhmigi **89**, 292.

- burmaensis **89**, 292.

- cameliae 89, 292.

- cretica **89**, 160, 292.

-- dimorpha 89, 292.

— dorotocephala 89, 292.

-festae **89**, 292.

- glandulosa **89**, 292.

- gonocephala 89, 291. 92, 247ff.

- gracilis **89**, 292.

- graffi **89**, 292.

— hoernesi **89**, 292.

- iheringi **89**, 292.

- lata 89, 292.

- longistriata 89, 292.

- lugubris **89**, 291.

— maculata **89**, 292.

- mertoni 89, 292.

- neumanni 89, 292.

paramensis 89, 292.

- polychroa 89, 292.

- schauinslandi 89, 292.

- wytegrensis 89, 291.

°Euplania cretica: Drüsenorgan 92, 247ff.

Euplecta 89, 74ff.

binoyaënsis 92, 230.

- mejmi **92**, 230.

°\*- schneideriana Rensch 92, 229.

Euplectes 78, 108.

\*-capensis angolensis Neunzig 78, 115.

\*- capensis litoris Neunzig 78, 114.

\*- capensis kilimensis Neunzig 78, 115.

Euploea 92, 116.

Euplotes: Kernteilung 93, 84.

°-patella: Enzystierung 95, Kernteilung 93, 87. °Sensor. Basalapp. 83, 275ff.

Euplotes plumipes-euristomus: Sensor. Appar. 83, 280.

°Euponera ochracea 98, 50ff.

Eupodes 94, 100, 233. 98, 74ff.

Eupolyodontes amboinensis 98, 283.

- cornishii 98, 283.

-- mitsukurii 98, 283.

\*- sumatranus Pflugfelder, epithel. Sinnesorg. 98, 282ff.

Euponera nigrita 92, 316ff.

- ochracea 91, 143.

Euprepocnemis shirakii 81, 72.

Euproctis chrysorrhoea: nesselnde Wirkung 87, 106.

Euproctus: Anatomie 100, 325.

°Euprosopus chaudoiri: Biologie 82, 271ff.

~ quadrinotatus: Biologie 82, 271ff.

Eupteryx melissae 79, 324.

Eurhexius 82, 432.

Euribia 98, 186.

Euricrium 92, 125.

\*Eurobradysia Lengersdorf 92, 124ff.

\*— acicularis Lengersdorf 92, 125.

Euroleon europaeus: Schutz gegen Feinde 88, 165.

Eurybasis 89, 75.

Eurycercus lamellatus 78, 277.

Eurycorypha: Transform. Schutzfärb. **82**, 233.

Eurydice pulchra 85, 177.

°Eurygaster austriacus: Geschlechtsapparat 93, 140.

°-dilaticollis: Geschlechtsapparat 93,

°-integriceps: Variabilität d. äuß. Merkmale u. d. Geschlechtsapp. 93, 129ff.

- maura: Geschlechtsapparat 93, 141.

°— meridionalis: Geschlechtsapparat 93, 141.

°—testudinarius: Geschlechtsapparat 93, 140.

Eurygastromyia 100, 29ff.

Euryligia 76, 115ff.

Eurymera 85, 276ff.

— monticulosa 85, 277.

Euryparyphes flexuosus 100, 122ff.

\* kenitramus Werner 100, 123. — laetus 100, 122ff.

montanus 100, 122.

— olcesi 100, 123.

Eurystoma 77, 290.

Eurystoma filiforme 89, 255. Augen 95,

Eurystomina assimilis 89, 248ff.

- filiformis 77, 282ff.

Eurystomus orientalis 93, 72.

°Eurytemora 94, 194ff.

\*- adleri Schiklejew 93, 22ff.

- adleri 95, 277ff.

- affinis 80, 304ff. 85, 317ff. 89, 309ff.

- americana **94**, 201.

- canadensis **94**, 199.

°\*- composita Keiser 80, 301ff. °85, 317ff. 89, 315.

- gracilis **89**, 317.

- johanseni **94**, 201.

°\*-- kieferi Smirnov 94, 186ff.

- lacustris 80, 302ff. 85, 320. 89, 316.

°— pacifica 94, 200ff.

- raboti 85, 320. °89, 309ff., 317.

- tolli 94, 199.

- velox 93, 24.

Eurythyrea austriaca: Relikte 95, 118.

- quercus: Relikte 95, 118.

- longipennis: Relikte 95, 117.

Euscelis argentatus 79, 323.

- ignoscus 79, 323.

- pallasi 79, 323.

- pellax 79, 323.

- procerus 79, 323.

- schenki 79, 323.

- stactogalus 79, 323.

— striola 79, 323.

Eusiroides 85, 278ff.

— monoculoides 85, 282.

Euspondylus 76, 234.

Euspongia officinalis: Verdauung v. Gerüstsubstanz deh. Käferlarven **93**, 201.

Euspongilla 76, 220ff. 85, 284ff. 87, 175ff. 90, 156.

Eusteniamorpha 82, 115ff.

— bakeri **82**, 115ff.

— ferruginea **82**, 115.

\*\_fortepunctata Cameron 82, 116ff.

\*— *indica* Cameron **82**, 116ff.

\*\_ minuta Cameron 82, 115ff.

— philippina **82**, 115ff.

- punctipennis **82**, 116ff.

- rufa 82, 115ff.

\* rufotestacea Cameron 82, 116ff.

\*- rugosa Cameron 82, 115ff.

\*\_ tenuipunctata Cameron 82, 115ff.

\*- wasmani Cameron 82, 115ff.

Eustomopsis 95, 190.

Eustrongylides 86, 269ff.

Eustrongylus gigas: Zwischenwirt IV,

Eusyllis Blomstrandi 84, 26.

Eutabanus 86, 245.

\*- Kröber 86, 264.

°\*- pictus Kröber 86, 264.

Eutamias asiaticus 78, 107. 87, 257ff. 88, 79. 94, 172.

Eutermes: Keimdrüsen 90, 188.

Ripperti 82, 265.

Euthorax 82, 431.

Euthyas truncata 93, 210.

Euthystira brachyptera 86, 94.

Eutracheata: Stellg. d. Tardigrada III, 145.

Eutrichota inornata 98, 304.

Euwintonius 76, 56. 78, 23.

Euxinomysis mecznikowi 85, 242ff.

Evetria resinella: Bezeichnungsweise

f. Generationsfolgen 81, 211.

Evodinus interrogationis 76, 213, 217. Evotomys: Entwickl. d. Zähne 85, 95.

\*— arsenjevi: Dukelski 77, 40ff.

- glareolus 84, 146. 87, 269. 88, 82ff. - rufocanus 77, 41. 88, 84.

— rutilis 87, 270.

- rutilus 78, 104. 84, 145ff. 88, 83ff.

- shanseius 77, 41.

Exalloniscus 76, 31.

Exoprosopa iris 96, 284.

- rutila 96, 284.

- stupida 96, 284.

°\*Exparoxypilus Beier 80, 134ff.

\*- africanus Beier 80, 134ff.

Eylais 93, 183, 209, 211.

°Eyrytemora velox 95, 277ff.

Facelina drummondi 79, 138.

\*Fadeewella Smirnov 79, 129ff.

\*- minuta Smirnov 79, 130.

Fagotia acicularis 86, 314.

- esperi 86, 314.

Falagria 82, 114.

Falcipennis falcipennis 93, 69ff.

Falco peregrinus 85, 11.

\*Falklandella Schellenberg 91, 82ff.

\*- cuspidata Schellenberg 91, 83ff.

\*- obtusa Schellenberg: Sternalkiemen 91, 82ff.

Fallenia fasciata 100, 28.

Falsocossyphus 82, 245.

Farella repens: Symbiose m. Polychaeten 86, 151ff.

Fasciola: Stoffwechsel IV, 64.

°-gigantea 100, 185ff.

- hepatica 95, 58, 100, 185ff. Entwicklungsstadien IV, 266.

Fasciolaria tulipa: Nähreierbildung 89, 130ff.

Favia: Ernährung 81, 297ff.

Favites: Ernährung 81, 297.

Favonia nipponica 88, 334.

- sulcata 88, 334.

Felidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77,

°Felis: Farbenzeichnung V, 238ff...

- catus 91, 223ff. Nematoden als Parasiten 86, 266ff.

°-domestica: Helligkeitssinn u. Bedeut. d. Tap. lucidum III, 254ff. Tiersprache III, 89.

Feltria 88, 193. 93, 35.

Fervidobombus scythes 83, 220.

Fiber: Entwickl. d. Zähne 85, 95.

Ficopomatus macrodon 88, 256ff.

Ficus heterophylla 97, 301.

- religiosa **95**, 178.

Fidena 88, 306ff. 89, 211ff. 90, 1, 86.

albipectus 95, 29.

°\*- aureopygia Kröber 95, 24ff.

°\*- aureosericea Kröber 95, 27.

- auricincta 95, 36.

- aurifasciata 95, 36.

- aurulans **95**, 31.

— basalis **95**, 17, 32ff.

\*— bicolor Kröber 95, 36.

- brachycephalus 95, 18.

°\*- brachycephala Kröber 95, 31.

\*- brasilensis Kröber 95, 29.

\*- decipiens Kröber 95, 20ff.

°\* - flavipennis Kröber 95, 24.

°\*-fulvosericea Kröber 95, 26ff.

\*— latifrons Kröber 95, 28.

- leucopogon 95, 17, 29.

- longirostris 95, 35.

\*- loricornis Kröber 95, 32ff.

- lingens 95, 24.

\*- maculipennis Kröber 95, 25ff.

- marginalis 95, 31ff.

- mattogrossensis 95, 28.

- nana 95, 17.

°\*- neo-winthemi Kröber 95, 30.

-niger **95**, 21.

- nigricans 95, 29ff.

Fidena nigripennis 95, 22.

- nigripes **95**, 35.

\*- niveibarba Kröber 95, 29.

\*- obscuripes Kröber 95, 35.

- obtusipalpus 95, 17.

°\* - ornata Kröber 95, 22ff.

\*— pallida Kröber 95, 30.

\*- pseudo-fulvithorax Kröber 95, 21ff.

- pubescens 95, 27.

\* rubrithorax Kröber 95, 19.

\*- rufibasis Kröber 95, 34ff.

- sorbens 95, 17ff., 31.

— unicolor **95**, 29.

- winthemi **95**, 30ff.

\*- zonalis Kröber 95, 33.

Filaria 87, 296ff. Nomenkl. 80, 47.

— loliginis **88**, 6.

- martes: Parasit i. Lutreola vison III, 131.

- piscium 88, 14. Wirtswechsel IV, 148.

Filicaulis bleekeri 88, 103.

Filina longiseta 96, 289.

Filinia 79, 133.

Filipendula palmata 92, 2ff.

Fimbriariidae 86, 112.

Finlaya: Konvergenz u. Korrelation 93, 253.

- geniculata: Beobachtungen 93, 3.

Flabellifera 98, 186.

Flabelligera affinis 84, 29.

Flagellata 76, 273ff. 78, 276ff. 80, 289. Betäuben 87, 20. Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 132ff. Schlundstäbe v. Didinium V, 142. Wachstum v. Ceratium V, 231ff.

Flatidae 79, 334.

Floriceps saccatum: Sinnespapillen 98,

Floscularia: Netzfilterapparate 100, 328ff.

Folsomia 94, 100.

- diplophthalma 98, 235.

- 6-oculata 98, 235.

- trägårdi 98, 235.

Fonticola 89, 148ff., 292ff.

- albissima **89**, 293.

- armeniaca 89, 293.

- bosniaca 89, 293.

- dalmatica 89, 293.

- illyrica **89**, 293.

- macedonica **89**, 293.

Fonticola ochridana 89, 293.

- olivacea 89, 293.

- papillifera 89, 293.

- paravitta 89, 293. Spermatophore
   92, 251.
- velata 89, 293.
- vitta 89, 153, 293.
- vivida 89, 293.

Fontogammarus bosniacus 94, 267ff.

- dalmatinus **94**, 267ff...

Foraminifera: Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297.

Forelia cassidiformis 88, 151ff...

- \*- curvipalpis Viets 88, 152ff. \*93, 225ff.
- °-gibberipes 93, 226.
- liliacea 93, 227.
- longipalpis 93, 227.
- mutata 93, 227.
- °- parmata 88, 151ff.
- spatulifera 93, 227.

Forficula: Nomenkl. 80, 48.

 auricularia 97, 38ff. Malpighische Gefäße 78, 247ff.

Formica 82, 261, 84, 103.

- cinerea 83, 39. 92, 315.

exsecta 82, 52. 83, 23, 38. Gynandromorphismus 82, 94.

-fusca **83**, 19ff., 38. **92**, 57. **93**, 32. **94**, 110ff. Biologie **83**, 268. Koloniegründung **82**, 99ff., 177. **84**, 253.

- fusca-picea: Ökologie 82, 46ff.

- gagates: Ökologie 82, 46ff. 83, 38.
  92, 57. 94, 117. Mermis als Parasit
  90, 18.
- microgyna: Gynandromorphismus **82**, 94.
- picea: Ökologie **82**, 46ff. **83**, 19ff., **38**. **92**, 56ff. **93**, 32. **94**, 111ff., 116.
- pratensis 83, 219. 93, 28. 94, 116.
  Anatomie d. Gehirns 97, 147. Mermis als Parasit 90, 18. Parasiten in—83, 267.

- pressilabris: Ökologie 82, 49, 54.

- rufa 33, 20ff., 38, 219. 91, 282. 93,
  32. 94, 110ff. Brutpflegeinstinkt 82,
  99ff. Eiablage 84, 253ff. ,,Hintere
  Wurzel" d. Corpora pedunculata
  100, 51.
- rufibarbis 94, 113ff. Gynandromorphismus 82, 94ff. Mermis als Parasit 90, 14ff.

Formica rufibaris 83, 38ff.

- rufopratensis: Biologie 83, 270. Biologie 82, 179. Mermis als Parasit 90, 14ff.
- sanguinea 82, 209. 83, 22ff., 40, 219.
  94, 116. Chordotonalorgane 89, 186.
  Gynandromorphismus 82, 94ff. Mermis als Parasit 90, 14ff.. Sklavenhaltung 82, 100.
- truncicola: Gynandromorphismus 82, 94.
- °— uralensis **83**, 21ff., 219. **94**, 114ff. Ökologie **82**, 49.

— viridis: Spinndrüsen 82, 248.

Formicaleo tetragrammicus 83, 215.

Formicidae 82, 29ff., 434ff. °83, 16ff., °34ff. °89, 139ff. °91, 143ff. °Spinndrüsen d. Weberameisen 82, 247ff.

Formicinae 95, 51.

Formicoxenus 91, 273.

nitidulus 83, 30, 43. 91, 282. Biologie
83, 270. Mermis als Parasit 90, 18.

Fossarulus subangulatus 81, 198.

Fragaroides: Anatomie 91, 321.

Fragilaria 92, 222.

- crotonensis 94, 328. 78, 277.

Fredericella 80, 299.

-sultana 96, 3.

Fridericia 88, 87ff. Phylogenie 86, 13.

- antarctica 86, 327ff.
- auriculata 95, 315.
- aurita **86**, 326.
- beddardi 86, 327ff.
- bisetosa **95**, 313ff.
- bulbosa 85, 265.
- californica **86**, 327ff. clitellaris **95**, 315.
- °-connata: Anatomie 85, 264ff.
- diachaeta 95, 315.
- insubrica **95**, 315.
- °— minuta **86**, 329ff. **95**, 315.
- •\*— parasitica Černosvitov: Parasitismus 78, 50ff.
- ratzeli 86, 327ff.
- striata 92, 333.
- tusca 78, 58.
- waldarnensis 78, 58.

Friesea 94, 100.

Fringilla montifringilla 93, 69.

Fritillaria pellicuda: Regeneration u. Zellkonstanz 96, 151.

Frodipodopsinae 93, 46.

Trourpourpourpouries,

Frondipoda 93, 46.

Frontipodopsis staheli 93, 45ff...

Frontonia 92, 39. Trichozysten IV, 268.

- leucas 96, 26.

Fruticicola 77, 3. °92, 184.

- Erjaveci 86, 317.

- avilosa 80, 22ff...

- cobresiana 80, 22ff.

- hispida **86**, 310ff.

- sericea 80, 22ff.

- striolata **86**, 312.

Fucus 85, 178.

- serratus V, 112.

Fuhrmania 93, 110.

Fundulus heteroclitus: Eier 83, 241. Labyrinth-Funktion IV, 105.

Fungia: Ernährung 81, 297ff.

Fungivora 98, 186.

Furcellaria V, 111...

°Furcocercaria 97, 14ff.

Furcularia gammari 96, 288ff.

Fusaria brevicaudatum 85, 157.

- inflexa: Parasit i. Anas boschas III, 129.

Fuscozetes setosus 89, 24.

Fustiger 82, 432.

Gadiculus argenteus 83, 6. Pigmentanordnung b. Larven 79, 147.

Gadidae: Nematoden als Parasiten 87, 298ff. °Pigmentanordn. b. Larven 79, 143ff. Regeneration 79, 304.

Gadus V, 114. °94, 17ff. °Postlarvale Stadien 83, 1ff.

- callarias: Jungfische 83, 4ff.

- esmarki 94, 27.

— glacialis **98**, 154.

- luscus 94, 27. Pigmentanordnung b. Larven 79, 147.

- merlangus 94, 22. Paras. Nematoden IV, 151ff.

- minutus: Paras. Nematoden IV, 151.

- morrhua: Nematoden als Parasiten 88, 15. Paras. Nematoden IV, 151.

- navaga 94, 27.

- pollachius: Jungfische 83, 6.

- saida **94**, 27. Jungfische **83**, 6.

- virens: Jungfische **83**, 6. Nematoden als Parasiten **87**, 302. **88**, 13ff.

Gagrella 78, 24. 85, 181.

- atrata 76, 57.

- signata 76, 57.

Galanthus 88, 217.

Galathea radiata 89, 276.

Galba 92, 157.

- cubensis **87**, 190.

Galeodes 81, 245.

— arabs **84**, 274ff.

- araneoides **84**, 161ff., 273ff.

\*- armeniacus Birula 84, 273ff.

— caspius **84**, 162ff., 277.

°—sulphureopilosus 84, 161ff.

Galeria 90, 226.

Galerida: Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 79.

Galeruca: Metamorphose des Mitteldarmes 81, 107.

— pomonae **76**, 215.

- tanaceti 76, 215. Tracheen 85, 330.

Galeus vulgaris: Nematoden als Parasiten 88, 7ff.

Galictis: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Gallardoia 82, 431.

Galleria mellonella: Verdauungsepithel 79, 225ff.

Gallus: Paras. Nemat. III, 127ff.

Spannungsverteil. u. Wachstumsricht. a. embr. Herzen III, 164ff.

domesticus: Befrucht. v. Esox-Eiern deh. Hahn-Sperma 86, 91. °Ei m. dopp. Schale 78, 323ff. °Elektrizitätsreizwirkung b. Entwicklung 79, 27ff. °Organisationszentr. d. Primitiventwicklung 96, 299ff. Tiersprache III, 90ff.

Galumna 89, 26ff.

- formicarius 89, 27.

- lanceatus 89, 27ff.

- longiplumus 89, 28.

- tenuiclavus 89, 28.

Gammaracanthus lacustris 91, 84.

Gammaridae: Fischnahrung 78, 121.

Gammarus 91, 81ff. 96, 288. 98, 91. Kalkeinlag. i. polar. Licht 85, 259ff. Mundteile 99, 6. Nomenkl. 80, 47. Panzer i. polar. Licht 80, 56ff.

- barringtonensis: Sternalkiemen 91, 88ff.

°-capensis: Sternalkiemen 91, 84ff.

\*- cari Karaman 94, 265ff.

- chevreuxi 94, 267ff. 99, 57.

- duebeni 86, 241ff.

- ischnus **85**, 249ff.

- konjicensis 94, 268.

- kušćeri 94, 267ff.

- locusta **85**, 177ff. **86**, 241ff. Biozönose **92**, 255ff.

Gammarus maeoticus 85, 250ff.

- marinus 85, 248.

- platycheir: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190.

pulex 76, 331. 86, 304. 99, 52.
Durchlässigkeit des Chitins f. U.V.-Licht IV, 184ff. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 161.
Sensibl. Nervensystem 92, 275ff.
Zwischenwirt f. Cestoden 98, 213ff.

- puteanus 94, 125.

- spinicaudatus: Zwischenwirt f. Cestoden 98, 216ff., 218.

- tenellus 85, 249ff.

°- wilkitzkii 86, 241ff.

- zaddachi 86, 243. Krabbenplage 92, 256.

Gamenarus sowinskyi 94, 268.

Gamphocerus clavatus 97, 38ff.

- variegatus 97, 38ff.

Gampsocleis glabra 81, 66.

- inflata 81, 67.

- sedakowi 81, 67.

°Ganesella infrastriata 95, 192.

\*- modesta I. Rensch 95, 192.

Gangesiinae 86, 106.

Ganoides: Skelett 78, 331.

Garrulus glandarius: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

°\*Garypus indicus Beier 91, 290ff.

- irrugatus **91**, 291.

Garypinus nobilis 91, 289.

Gasterocercus: Stridulationsorgane **87**, 283.

Gasterosteidae 89, 120.

Gasterosteus aculeatus V, 114. Biologie III, 115ff. °Ökologie 93, 317ff. Plerocercoide 94, 140.

- pungitius: Nestbau III, 115.

- spinachia: Nestbau III, 115.

Gasterostomidae 96, 10ff.

Gastrofysa polygoni 76, 215.

Gastroidea polygoni: Tracheen 85, 330.

Gastrophilus inermis 85, 10.

- intestinalis 83, 218.

Gastropoda 76, 129ff., 331. 77, 1ff. 79, 135ff. 80, 8ff., 21ff., 77ff. 81, 197ff. 83, 112ff. 84, 32, °108ff. °85, 49ff., °130ff., °193ff. 86, 151, °211ff., 304, 310ff. °87, 109ff., °124ff., 187ff. °Anatomie v. Milax 88, 39ff., °97ff. °89, 73ff. °92, 67ff., °155ff., 181ff.,

°225ff. °95, 186ff., 194ff., 292. °96, 65ff., 179. °98, 27ff. °99, 225ff., 254. °100, 133ff., °164ff. Adsorptionsversuche m. Proteasen V, 205ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. Anatomie v. Limaea 77, 20ff. Biozönose 92, 257ff. Blutfarbstoffe V, 186ff. Cercarien i. Schnecken 95, 177. Chaltogaster als Parasit 95, 56ff. Ciliata i. Succinea 84, 325. °Dressurversuche V, 201ff. kapsel-Bildung b. Nassa-Arten IV, 219ff. Faktorenanalyse der Sekretion III, 208ff. Federsee 96, 216ff. Fischnahrung 86, 20. Fluchtreflex b. Nassa IV, 112ff. °Formenreihen V, 257ff. Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 209. Holostomida als Parasiten 86, 142. Inselmelanismus 78, 2ff. Laichband u. Veligerlarven v. Natica 100, 95ff. °Lebenszyklen v. Limax flavus 96, 35ff. Limmaea als Zwischenwirt f. Cercaria 100, 190. Limmaea als Zwischenwirt f. Fasciola IV, 266. °Mantelauge v. Potamides 89, 276ff. Mermis als Parasit 84, 202. °Mißbildungen d. Augenträger u. Radula b. Opica 83, 169ff. Nähreierbildung 89, 129ff. Parasitismus u. Geschlecht b. Crepidula III, 321. Pigmentverteilung b. Landschnecken 99, 329ff. Redien i. Pulmonaten 94, 319ff. Respirat. Medium 77, 107ff. Schalenwindung b. Lymnaea V, 214ff. Speicheldrüse V, 317. "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 51ff. Theorie d. Zentrenwirkung III, 195ff. Variabilität d. Schalenlänge bei Cypraeidae 79, 5ff. Variab. d. Schalenzeichn. b. Neritinen 100, 257ff. °Variation v. Limnaea, biometr. Unters. a. Planorbis 80, 183. "Verbreitg. v. Polita in Bayern 83, 181ff. Windungsrichtung 93, 278. Wirte v. Cercarien 97, 14ff, Wirte v. Trematoden 99, 231ff. Zentrenfunktion v. Helix pomatia V, 119ff. Zwischenwirt f. Trematoden 98, 319ff. 100, 207ff.

Gastrosaccus spinifer 85, 176.

Gastrostyla steinii: Kleinkernteilung 93, 81ff.

Gastrotricha 78, 320. 84, 241. Sandfauna 77, 229.

Gattiola finmarchica 90, 304.

Gattyana cirrosa 84, 25.

Gatuna spinifera 93, 25ff.

Gaurodytes alpestris 84, 60ff.

— callusus **84**, 63.

- Haeffneri 84, 64ff.

- melanarius 84, 51ff.

- Mimmi 84, 66.

- opacus 84, 66ff.

- Soliéri 84, 60ff.

- tarsatus **84**, 51ff.

- uliginosus **81**, 167.

- Wasastjernae 84, 64ff.

Gaurotes virginea 76, 213. Tracheen 85, 330.

Gavialis gangeticus: Pentastomiden als Parasiten 97, 298.

Geaya globosa 78, 24.

- nigricoxa 76, 56ff. 78, 24.

Geayia ovata 93, 36ff.

- venezuelae 78, 12. °93, 34ff.

Gecinus canus 93, 72.

Gekko gecko 86, 63.

- stentor 86, 64.

Gelastorrhinus sagitta 92, 317.

Gennaeus horsfieldi: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 99.

- lineatus: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 99.

- nycthemerus: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 99.

Genoblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202ff.

Geobdella australiensis 90, 310.

- tristriata **90**, 309.

- Whitmani 90, 310.

Geocentrophora baltica i. Brutkammer v. Asellus 80, 106.

Geocichla sibirica 93, 72.

Geoclemys: m. Syn. 81, 280.

°\*Geoica horvathi Nevsky 82, 224ff.

Geoemyda 88, 161ff. m. Syn. 81, 282.

\*— costaricensis Kanberg 88, 162.

- nasuta 88, 162.

Geometridae: Nomenkl. 83, 223.

Geonemertis 96, 257.

Geopaludicolia 89, 291ff.

- absoloni 89, 161.

Geophilidae 91, 251.

°Geophilinae 84, 35ff.

Geophilus 84, 35ff. 85, 166.

Geophilus aragonicus 95, 304.

- carpophagus 95, 304ff.

- condylogaster 84, 42.

- flavidus 95, 304ff.

- linearis 95, 305ff.

\*- ruinarum Verhoeff 95, 305ff.

Geotrochus 95, 189ff.

Geotrupes silvaticus: Zahl d. Eiröhren **85**, 36.

— stercorarius **76**, 216. Malpighische Gefäße **78**, 244.

— stercorosus **76**, 216.

Geotrypes: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

baicalicus: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

 Balyi: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

- Genestieri: Progress.-morphol. Tierverbreitung **81**, 184.

— guatemalensis: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 181.

Horni: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

hypocrita: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

Jakowlewi: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

- kashmirensis: Progress.-morphol. Tierverbreitung **81**, 184.

molestus: Progressiv-morphol. Tierverbreit. 81, 184.

- mutator: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

- spiniger: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

- stercorarius: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 185.

°Gephyrea: Metag. Geschlechtsbest. b. Bonellia III, 273ff.

Gephyrolina 100, 316.

- paragonopora: Biologie 90, 201.

Gephyrolininae 86, 101.

Gerbillinae 94, 119ff., 273.

Gerbillus 89, 7. °Bau u. Altersveränd. d. Molaren 85, 81.

- erythrurus: Kaufläche d. Zähne 85, 91 ff.

- meridianus: Bezahnung 85, 89ff.

- persicus **85**, 92.

- przewalskii: Kaufläche d. Zähne 85, 90.

°— tamaricinus: Bau d. Zähne 85, 83ff.

Gerbillus tarabuli: Wirt v. Xenopsylla 92, 193ff.

unguiculatus 85, 92.

Gerris lacustris: Fühlerregeneration 98, 276.

Gerrhonotus 97, 186.

Geron gibbosus 96, 284.

- krymensis 96, 284.

Gerstfeldia 89, 298.

Gerstfeldtia 89, 146ff.

Gesneriella 77, 28.

Gesneriodes 77, 28.

Gibbulinella dealbata 99, 230.

Gigantodiaptomus 100, 217.

Gigantolina magna: Biologie 90, 201.

Gigantiopsis destructor 90, 49.

Gisortiinae 79, 14ff.

Glabriolum 99, 255.

Gladioferens 99, 79.

°\*- gracilis Kiefer 96, 274ff.

-spinosus 96, 281.

Glaenocorisa 79, 154.

Glaucocystis: Symbiose m. Algen 81, 190ff.

Globanus integer 89, 201.

\*Globochthonius Beier 93, 54.

Globulina achatidea 79, 20. 85, 131.

- hirasei **79**, 20.

- ohdneri 85, 132.

transsylvanica 79, 14ff.

Gloeochaete: Symbiose mit Algen 81, 190ff.

Gloiotrichia echinulata 92, 222.

Glomeris 89, 168.

marginata 85, 312ff.

Glossigona 89, 211.

Glossoscolecidae: Respirat. Medium 77, 107.

Glossoscolex colonorum 92, 335.

Glossosiphonia IV, 118.

- catenigra 78, 215.

- complanata 78, 210ff. 100, 44. Geo-

taxis u. Phototaxis IV, 72ff.

- heteroclita 78, 210ff. 100, 44. Geotaxis u. Phototaxis IV, 72ff.

- inleana 90, 314.

- marginata 78, 211.

- stagnalis 78, 214.

- tesselata 78, 212.

Glossosoma 97, 12.

- boltoni 76, 331.

Glossosomatinae 84, 225ff.

Glugea: Nomenkl. 88, 223.

Glycera capitata 84, 28. Thigmotaxis 100, 247.

°-siphonostoma: Bewegungsform. u. Reizbeantw. III, 243ff.

Glyciphagus: Nomenkl. 80, 47.

Glycyphagus 94, 90, 100. 98, 91.

\*Glypta caucasica Telenga 83, 188.

— nigro-trochanterata 83, 189.

\*Glyptomorpha pusila Shestakov 99, 256.

\*- turkestanica Shestakov 99, 257.

Gnamptogenys 82, 437ff.

- concentrica 82, 437.

- strigata 82, 437.

Gnaphiscus 88, 182.

Gnaphosa leporina 83, 142.

\*Gnathia arctica Gurjanowa 81, 311.

- elongata 81, 311.

Gnathonemus cyprinoides 79, 183.

Gnathotermes 82, 41.

Gnophos ambiguata: Nomenkl. 83, 223.

— dubitaria: Nomenkl. 83, 223.

Gnorimus aedilis: Relikte 95, 117.

- lugubris: Relikte 95, 117.

— nobilis: Relikte **95**, 116ff.

- octopunctatus: Relikte 95, 116.

- variabilis: Relikte 95, 116ff.

Gobio gobio 89, 115. 96, 311. Myxosporidien als Parasiten 99, 301. Plerocercoide 94, 140.

Gobius V, 114. Paras. Nematoden IV,

°-fozo: Erregungsvorgänge i. Labyrinth IV, 102.

- minutus: Biozönose 92, 266.

°-niger: Erregungsvorgänge i. Labyrinth IV, 103.

Goeaninae 79, 305.

Godetella 88, 131.

Goëra: Relikte 95, 119.

Gomphidia 89, 327.

°Gomphinae 89, 327ff.

Gomphocerus elegans 81, 20.

- montanus 81, 20ff.

— parallelus **81**, 21.

-- przewalskii 81, 70.

- sibiricus 81, 70. 86, 94. 97, 38ff.

\*Gomphochernes Beier 97, 259ff.

\*- perproximus Beier 97, 262.

°\*Gomphus acutus Bartenef 88, 326ff.

\*- excavatus Bartenef 88, 328ff.

- flavipes 85, 61ff. 89, 244. 98, 129.

- melampus 88, 326ff., 328.

Gomphus pryeri 88, 328.

- unifasciatus 88, 328.

- vulgatissimus 89, 244.

Gonatopus **82**, 435. Mundteile **99**, 2ff. Gongylidiellum calcariferum **83**, 138.

°\*— minutissimum Schenkel 83, 138ff.

Gongylosoma baliodeirum 78, 79.

Gonia 78, 97ff. 98, 185.

Goniodiscus ruderatus 80, 22ff. 92, 157. \*Goniognathus ferganensis Kusnezov 79, 322.

- palliatus 79, 323.

- rugulosus 79, 322.

- sanguinisparsus 79, 321.

\*- turkestanicus Kusnezov 79, 322.

\*— umnovi Kusnezov 79, 321ff.

Gonionemus depressum 88, 335.

- vertens 88, 335.

°Goniosoma 92, 139ff.

Gonium pectorale: Futter für Actinosphaerium 96, 200.

Gonospira 99, 230.

°Gonothyraea loveni: Proales als Parasit 80, 289ff.

Gonyleptidae 82, 437.

 $Gonyoce phalus\ chamaele ontinus\ {\bf 78},\ {\bf 79}.$ 

Gonyosoma oxycephalum 78, 77.

Gopherus 81, 275.

Gossopium herbaceum 98, 105.

Gossypium hirsutum 82, 210.

Gordiacea 84, 241ff.

Gordius **84**, 242. Begattung **97**, 33ff. °Thigmotaxis **100**, 238ff.

°-aquaticus: Thigmotaxis 100, 239.

Gorytes: Phylogenie 78, 226ff.

Gotonia **96**, 10ff.

Gotonius 96, 12.

-facilis 96, 14.

Grabhamia: Segm. Gliederung 76, 158. Graphipterus serrator: Schutz gegen

Feinde 88, 165.

Graphocoraeus ventralis 77, 191.

Graphomyia 86, 265.

Graptemys 81, 275.

Graptomyza formosana 100, 231.

°— gibbula 100, 231.

Greenia 96, 154.

Gregarina polymorpha i. Niptus 78, 197.

Grison: Tragzeit 97, 123.

Grocothemis erythraea 87, 198.

Gryllacrididae 97, 141ff.

Gryllodes frontalis 81, 68.

Gryllodes terrestris 81, 68.

Gryllotalpa unispina 81, 68.

Gryllus: Nomenkl. 80, 47.

— biguttatus **81**, 16.

- blandus **81**, 20.

- longicornis 81, 16ff.

- montanus 81, 1ff.

- parallelus 81, 17ff.

Gualteria: Respirat. Medium 77, 110. Guira guira: Pietocystis als Parasit 85, 52ff.

Gulo gulo **84**, 144. Verl. Tragdauer **85**, 116ff.

- luscus: Tragzeitverhältnisse 97, 113ff.

Guppya 98, 28. Feinde d. Termiten 82, 43.

°Gymnochela Bigoti 96, 50ff.

°-cineraria 96, 50ff.

°-cinnamomea 96, 50ff.

°-- discifer 96, 50ff.

°— peruviana **96**, 50ff. — planiventris **96**, 49.

°-satanica 96, 50ff.

Gymnetis 82, 434.

Gymnophthalmus 76, 234.

Gymnodactylus eversmanni: Nomenkl. 81, 74.

- horridus 77, 61. 86, 59.

Gymnopleurus: Relikte 95, 121.

Gyrocotyle 90, 202ff.

Gyrocotylidae 86, 101.

Gyraulus 76, 132.

- albus **80**, 9ff. **86**, 311ff. Variabilität **80**, 188ff.

— gredleri: Variabilität 80, 188.

— laevis: Variabilität 80, 191ff.

- parvus: Trematodenwirt 99, 231.

Habrobracon juglandis: Dauermodifikationen V, 272.

\*\*Habroleptoides Schoenemund 80, 222ff.

\*- caucasica Tshernova 92, 216.

°-modesta 80, 225ff.

Habronema 94, 281.

°Habrophlebia fusca 80, 222ff.

- lauta 80, 230.

modesta 80, 224.

Habrotrocha: Filterapparat 100, 332.

- bidens **96**, 288ff.

Hadites: Blindheit 98, 43.

Hadjelia 94, 281.

Haemadipsa: Nomenkl. 80, 47.

- limbata 90, 310.

Haemadipsidae 90, 309ff.

Haemaphysalis 90, 298.

°-cholodkovskyi: Teratolog. Erscheinungen 93, 282.

Haematopinus: Parasit a. d. Hausmaus 92, 105.

Haematopota pluvialis 83, 217.

Haematopus 79, 287.

Haementeria catenigera 90, 304ff.

°-costata 78, 210ff. 98, 45ff. 100, 43ff.

-fulva **90**, 314ff.

- Ghilianii 90, 314.

- Helleri 90, 313.

- nussbaumi **78**, 215ff.

Haemopsis sanguisuga 78, 210. 100, 44. Federsee 96, 220ff. Holostomidae als Parasiten 86, 139ff.

Halacaridae 86, 27ff.

Halalaimus gracilis 88, 59.

°\*-similis Allgen 88, 58.

Halaphanolaimus 88, 200.

°\*- longisetosus Allgen 77, 282ff.

- pellucidus 77, 282ff.

°Halesus auricollis: Zytologie d. Nervensystems währ. d. Metamorphose 77, 53ff.

Halichoanolaimus: Ernährung u. Verdauung V, 117.

- longicauda: Karnivorie 81, 261.

- menzeli 77, 292. 80, 141.

\*- microspiculum Allgen 77, 282ff. Hermaphroditismus 80, 139ff.

Halicryptus spinulosus 86, 243. Biologie 96, 62. Entozoische Infusorien 96, 104ff.

Halictus chloris: Biologie 82, 416.

- mutabilis: Biologie 82, 417.

- rubellus: Biologie 82, 417.

Halicyclopinae 79, 246ff.

Halicyclops aequoreus 79, 247.

°\*- thermiphilus Kiefer 84, 46ff.

Halidrys siliquosa V, 112.

Haliotis gigantea 96, 179.

°Halipegidae 86, 21ff.

°Halipegus kessleri 86, 23ff.

- ovocaudatus 86, 21ff.

- rossicus **86**, 22ff.

Haliplus 84, 58.

Halirages 85, 275.

Halisiorhynchus 76, 322.

Halisiphonia 100, 87.

Halocharis hispida 91, 124.

Halolaelaps celticus 96, 188ff.

- glabriusculus 96, 187.

\*- holsaticus Vitzthum 96, 187ff.

- marinus 96, 187ff.

Halophiloscia 76, 26ff. 79, 61.

°-fucorum: Geschlechtsorgane 92, 282ff.

- hirsuta 95, 303.

°Halter nutans 90, 237ff.

Haltica oleracea 76, 215.

°Halticinae: Endoskeletalorgan **92**, 287 ff.

Halyzia sedecimguttata 76, 212.

Hamadryas hamadryos: Streptopharagus als Parasit **35**, 110.

Hamearis 82, 434.

Hammatorrhina 90, 142.

°Handeliella 88, 132ff.

°-paradoxa 88, 133ff.

Hansenius 100, 65.

Hapale: Retina 95, 1ff.

Hapalemur griseus: Fehlender Schneidzahn 89, 38.

- sinus: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Hapalothrix 90, 141ff.

- lugubris 90, 145. °92, 9ff.

Haphospatha equina 86, 162.

- hirudo 86, 161.

— titillans 86, 162.

Haplochilichthys bukobanus 79, 115ff.

- ngaensis **79**, 116.

Haplochilus macrurus 79, 113.

- modestus 79, 116.

°Haplochromis cinereus 86, 222.

— crassilabris 86, 224.

- sauvagei 86, 223.

°-riponianus 86, 222ff.

Haploneurion: Biologie 82, 420.

\*\*Haploops sibirica Gurjanowa 81, 315.

Haplopeltura boa 78, 79.

Haplophthalmus 91, 50.

- danicus: Nerven d. Antennen 84, 316.

°Haplotaxis menkeanus: Thigmotaxis 100, 239ff.

Haplothripini 86, 39ff.

Haplothrips tritici 83, 214.

Haplotropis brunneriana 81, 71.

Hardella: m. Syn. 81, 279.

Harmothoë aspera 84, 25.

Harmothoë badia 84, 24.

- imbricata 84, 25. Nematoden als Parasiten 88, 6.

- nodosa 84, 25.

- sarsi 84, 24. 95, 203.

- rarispina 84, 25.

Harpacticella 88, 132ff.

°-inopinata 88, 134ff.

°— lacustris 88, 135ff.

°— paradoxa 88, 134ff.

Harpacticidae **78**, 276, 315. °**94**, 281ff. °Harpacticoida **80**, 158ff. °**83**, 132ff. **90**, 167ff. °Höhlenformen **88**, 121ff.

**90**, 107ff. °Höhlenformen **88**, 121ff. °Ruhezustand **83**, 225ff.

°Harpacticoidea **84**, 21ff. **86**, 94. °**93**, 263ff. **94**, 221ff.

Harpagophora 89, 194.

Harpagoxenus 91, 270ff.

Harpalus aeneus 76, 210.

Harpegnathus: "Springen" 90, 49ff.

Harpesaurus 78, 79.

Harpinioidella 85, 275ff.

— fissicauda **85**, 281.

Harpinioides 85, 275.

Haumavarga fedtschenkoi 79, 326.

Haustoriidae 79, 286.

°Haustorius arenarius 79, 287.

Hedomyrma 92, 213.

Hedymela atricopilla 92, 1ff.

Helarctos: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Helcioniscus toreuma 81, 197ff.

Helea 98, 186.

Heleocharis 81, 132.

Helicarion cuvieri 98, 32.

\*- dammermani Rensch 89, 82ff.

\*- floris Rensch 89, 84.

— lineolatus **89**, 83ff.

\*- lombokensis Rensch 89, 83.

°\*— melanesicus I. Rensch 98, 31ff.

- novaeguineae 89, 84.

- planospirus 98, 31.

°\*-schneideri I. Rensch 98, 30ff.

- tenimbericus 89, 83.

- willeyana **98**, 32.

Helicella candidula 80, 22ff.

- derbentina **76**, 130.

— instabilis **86**, 313.

- joppensis **76**, 130.

- krynickii **76**, 130.

- obvia 80, 8ff., 22ff. 86, 310ff.

- striata 86, 313.

- virgata 76, 130.

Helicidae 80, 10.

Helicigona arbustorum: Funkt. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 212.

— cingulata: Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 209.

Helicodonta obvoluta 80, 25. 86, 317.

Helicopsis 86, 313.

Helicostoma 92, 40.

\*\*Helina ciliata Karl 80, 277ff.

- quadrum 80, 277ff.

°\*Heliocorisa Lundblad 79, 148ff.

°vermiculata 79, 148ff. 96, 94.

\*Heliodiaptomus 100, 219ff.

- cinctus 100, 270.

\* rangunensis Kiefer 100, 268ff.

- viduus 100, 270.

Heliopora: Zooxanthellen 81, 300.

Helisoma tumida 87, 190.

Helix 95, 189ff. Faktorenanalyse der Sekretion III, 208ff. Speicheldrüse V, 317. ,,Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 52.

- aspersa 76, 130.

- cincta 76, 129.

o\*- cincta melanotica Rensch: Inselmelanismus 78, 2ff.

- cinctella 77, 3.

- figulina 76, 129.

- fruticum 77, 3. - hispida 77, 1ff.

- lutescens: Mißbildungen 83, 174.

- nemoralis: Mißbildungen 83, 173ff.

pomatia: 80, 8ff., 23. 36, 310ff. 92, 157. Adsorptionsversuche m. Proteasen V, 205ff. Blutfarbstoff V, 186ff. Theorie d. Zentrenwirkung III, 201. "Zentrenfunktion V, 119ff.

- radiosa **76**, 129.

Helmis latreilli 76, 331.

Helobdella stagnalis 78, 210ff. 100, 44. Geotaxis u. Phototaxis IV, 72.

Helocephalus 77, 61ff.

Heloderma 97, 187.

Helodes 90, 122.

Helodrilus 95, 99.

- caliginosus 92, 333ff.

-chloroticus 92, 333ff.

- rubidus 92, 333ff.

Helophorus 76, 323.

Hemiaster cavernosus: Sek. Geschlechtsmerkmale 80, 331.

Hemichelidon griseisticta 93, 75.

Hemichromis fasciatus 79, 189.

\*Hemichrysops Kröber 88, 226ff.

\*Hemichrysops fascipennis Kröber 88, 227ff.

Hemiclepsis marginata 78, 210ff. 100, 44. Reizphysiologie III, 154ff. Geotaxis u. Phototaxis IV, 72.

Hemiclepsis tesselata 78, 212.

Hemicormocephalus 78, 279ff.

Hemicycla: Inselmelanismus 78, 2.

Hemidactylus coctaei 81, 240.

- garnotii **78**, 77.

Hemideina 97, 144.

Hemidiaptomus 95, 256ff. 100, 216ff.

- ignatovi 76, 323ff.

°\*- rylovi Charin 76, 323ff.

- tarnogradskii 76, 323ff.

Hemilepistus nodosus 91, 124.

°\*-zachvatkini Verhoeff 91, 102ff.

Hemileuca oliviae: Nesselnde Wirkung **87**, 106.

Heminemestrinus 100, 21ff.

Hemiplecta 89, 74ff. 92, 182, 225.

- cartereti 95, 191.

- doriae 80, 83. 92, 234.

-fruhstorferi 89, 76.

°\*-juvenilis Rensch 89, 76.

\* malleata Rensch 80, 83. 92, 234.

°\*-recognita Rensch 92, 234.

- rufa **92**, 234.

Hemiptera 82, 434. Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. Nomenkl. 80, 47. Schutz gegen Feinde 88, 166.

Hemiramphus: Eier 83, 241.

Hemistomum 86, 134ff.

- spathaceum 86, 147, 137.

Henia cassinensis 95, 305ff.

Henicinae 97, 141ff.

Henicus pattersonii 97, 141.

- Stollii 97, 141.

Henlea 88, 87.

\*- balcanica Černosvitov 86, 322ff.

- heleotrophus 86, 326.

- nasuta 86, 321ff.

Henleanella 86, 326.

Henneguya lobosa 99, 302.

- oviperda 99, 302.

- prorospermica 99, 302.

Heosemys: m. Syn. 81, 283.

Hesperodrilus niger: Segmentstauchung 85, 327.

Heptagenia 90, 45ff.

- affinis 90, 48.

- fuscogrisea 90, 48.

--- lateralis 90, 48, 63.

Heptagenia perflava 92, 218.

- sulphurea 90, 46ff., 63.

°\*- tadzhikorum Tshernova 92, 218.

Heptanchus 84, 7.

Heptastomum 86, 134ff.

- hirudinum **86**, 139.

Heresiarches 83, 185.

Hermetia illucens: Biologie 90, 93.

°Larven i. Meliponiden-Nestern 90,

— mucens: Larven i. Apis-Stöcken 90, 226.

Hermione 98, 186.

Herpetocypris Pascheri 96, 274ff.

\*Brehm 78, 315.

Herpetodryas: Nomenkl. 81, 79.

Herpetodrys: Nomenkl. 81, 79.

Herpobdella 100, 44. Geotaxis u. Phototaxis IV, 72ff.

atomaria 78, 223. Gefäßsystem 94,
322ff. Holostomidae als Parasiten
86, 139ff.

— *nigricollis* **78**, 211ff.

— octoculata **78**, 211ff., 222.

— testacea 78, 211ff.

Hesperus **82**, 431.

Hesperodrilus albus: Segmentstauchung 85, 325ff.

Hestiasula brunneriana 81, 251.

- castetsi **81**, 251.

- inermis **81**, 250.

\*- javana Beier 81, 248ff.

\*- major Beier 81, 247ff.

- masoni 81, 251.

- phyllopus **81**, 248ff.

- rogenhoferi 81, 251.

- sarawaca **81**, 249.

- woodi 81, 251.

Hetaeriosoma 82, 433.

Heterakis: Parasit i. Gallus III, 127ff.

-foveolata **87**, 302.

- lineata: Parasit i. Gallus III, 130.

- vesicularis: Parasit i. Gallus III, 128. Heteroblaps: Tiergeogr. u. Morphol.

**77**, 202.

Heterocephalus: Bau d. Zähne 85, 83.

Heterochthonius gibbus 98, 74.

Heterocope borealis 87, 169. °99, 101ff. – saliens: Dauereier 83, 229. Färbung

96, 249. — soldatovi 81, 318. 99, 103.

weismanni 99, 104. Färbung 96,
 248ff. Gemini V, 208ff.

Heterocyclops 79, 249.

Heterodera 76, 242. Ernährung u. Verdauung V, 117. Nomenkl. 80, 47.

- radicicola: Rüben- u. Kartoffelstamm III, 239ff.

- rostochiensis: Rüben- u. Kartoffelstamm III, 240ff.

°— schachti: Rüben- u. Kartoffelstamm III, 238ff.

Heterogenea limacodes: Malpighische Gefäße 78, 250ff.

Heteromeyenia macouni 77, 159ff.

°- ryderi 77, 156ff.

Heteropanope laevis 92, 138.

Heterophyidae 86, 137.

Heteropoda 97, 202ff.

Heteroporatia 86, 190ff.

— bosniense **85**, 311.

°Heteroptera: Regeneration an Fühlern 98, 275ff.

Heterotetrarhynchus institatum: Sinnespapillen b. Tetrarhynchen 98, 295. Heterothops 82, 431.

\*Heterosentis van Cleeve **93**, 144. **94**, 258ff.

°- heteracanthus **93**, 144ff. °**94**, 259ff. Heterosternus **87**, 28.

Heterozercon audax 96, 154.

Heterozetes 89, 25.

- palustris **89**, 25.

Heterozonias 100, 203.

- alternatus 100, 205.

Hexablemma: Augenzahl 98, 43.

Hexagenia limbat: Fischnahrung 86, 20.

Hexagrammus octogrammus: Seitenlinien 95, 52.

°-stelleri: Variation d. Seitenlinien 95, 51ff.

Hexalebertia 93, 219.

Hexanchus: Lorenzinische Ampullen 87, 64.

Hexaxonopsis 80, 168ff. 90, 319.

Hexomma 76, 57. 78, 25. 85, 181.

Hibiscus tileaceus 92, 213.

Himantarium gabrielis 95, 304ff.

Hinulia 84, 216.

Hippeutis: Variabilität 80, 187.

- complanata: Variabilität 80, 188ff.

- riparius: Variabilität 80, 188.

Hippobosca canelina 85, 10.

- equina **85**, 9. **88**, 289ff. dromedarina **85**, 10.

Hippobosca maculata 85, 10. 88, 290.

- rufipes **85**, 10.

— taurina **85**, 9.

Hippocampus 77, 324. Analyse d. Bewegungen 92, 142ff.

Hippocrepis: Nomenkl. 81, 79.

Hippolyte: Farbwechsel V, 111.

varians: Farbensinn 84, 194ff.Hippomedon denticulatus 81, 313.

°\*— gorbunovi Gurjanowa 86, 247.

- holbölli **86, 247.** 

— propinquus **86**, 247.

Hirmoneura 100, 14ff.

- ales 100, 17ff.

- articulata 100, 18.

- brevirostrata 100, 18.

- ecuadorensis 100, 16.

- exotica 100, 16.

- novae-hollandiae 100, 30.

- obscura 100, 15ff.

- punctipennis 100, 16.

- vicarians 100, 19.

- villosula 100, 15.

Hirmoneurilla 100, 14ff.

Hirmoneurites 100, 14ff. Hirmoneuropsis 100, 14ff.

Hirtea 98, 186.

Hirudinea IV, 118. °78, 209ff. 30, 179ff. 35, 105ff. 90, 303ff. 98, 45ff. °Gefäßsystem v. Herpobdella 94, 322ff. Geotaxis u. Phototaxis deutscher Egel IV, 72ff. °Holostomidae als Parasiten 86, 133ff. Nomenkl. 30, 47. °Placobdella an Columba, Anatomie 91, 225ff.

Hirudo australis 90, 307ff., 308.

elegans 90, 307ff.

medicinalis 96, 328ff. 100, 44. °Reizphys. u. Histol. d. Muskul. V, 188ff.
Sehzellen 89, 282. Verbr. i. Deutschl.
85, 105ff. Zuchti. Aquarium 97, 172ff.

- novemstriata 90, 308.

- troctina 90, 306.

- vulgaris 78. 222,

Hirundo rustica 85, 11. Albinos 90, 291.

Hispidosperchon 88, 179. 99, 244ff.

Histeridae 76, 210. °Termitophilie 88, 33ff.

Hister impressus 76, 210.

- inaequalis 76, 210.

\*Histriosilvius Kröber 88, 226ff.

°-longipalpis 88, 227ff.

°Hjartdalia 88, 179ff. 91, 180ff. 99, 254.

°— asiatica Thor **88**, 187ff. **91**, 189ff., 192.

- angulata 88, 188.

— Largaiollii 88, 188.

- marginiporosa 88, 188.

- rumcinata 88, 187ff.

- walteri 88, 188ff.

Hogna **95**, 62. Biologie **98**, 307ff. Holarchus **78**, 79.

- purpurascens 78, 79. 86, 64.

Holcoponera 82, 433ff., °437ff.

- angustiloba 82, 441ff.

°- angustipleura 82, 445ff.

°-brasiliensis 82, 443ff.

-- concentrica 82, 442.

- curtula 82, 427, °443ff.

°\*— emeryi Santschi 82, 447ff.

°\*- gracilis Santschi 82, 438ff.

°— magnifica 82, 447ff.

°-menozzii 82, 447ff.

°— mölleri 82, 443ff.

- obscura 82, 444ff.

- pernambucana 82, 453ff.

°- pleurodon 82, 447ff.

°— porcata 82, 447ff.

\*- regularis Santschi 82, 445ff.

°— rustica Santschi **82**, 443ff.

— satzgeri **82**, 442ff.

°-simplex 82, 445ff.

- simplicoides 82, 450ff.

- splendens **82**, 454ff.

- spuria 82, 441.

- stolli 82, 454ff.

°-striatula 82, 442ff.

0 / 1 .... 00 / 441.66

°- strigata **82**, 441ff.

°- teffensis 82, 439ff.

°\*-- vidua Santschi 82, 447.

- vollenwiederi 82, 441.

\*- wasmanni Santschi 82, 447ff.

- wheeleri **82**, 453ff.

Holoarcus arcuatus 85, 42.

\*- Belingae Günther 85, 40ff.

Holopedium gibberum 99, 101ff.

Holophrya: Struktur d. Trichozysten V, 144.

Holopyga 82, 434.

Holothuria: Muskeltonus V, 299.

Holothuria: Platten i. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297. Respirat. Medium 77, 109.

Holotrochus 82, 431.

Holoscotolemon unicolor 78, 45.

°Holostomidae: Entwicklungsgesch. 86, 133ff.

Holostomis phalaenoides 83, 215.

Holostomum cuticale 91, 26.

-- erraticum 86, 140ff.

- gracile **86**, 145.

Homalonotus: Stridulationsorgane 97, 109.

°-colossus: Stridulationsorgane 97, 110ff.

Homaloplia ruricola 76, 216, 218.

Homalopsis buccata **86**, 66. Nomenkl. **84**, 302.

Homalopygus 82, 428.

- amnicola **82**, 265.

- commensalis 82, 266.

- iniquus 82, 265.

— latisternus **82**, 266.

\*- pluristriatus Reichensperger 82, 264ff.

Homarus: Nomenkl. 80, 47.

— vulgaris **87**, 318ff.

Homeoscelis 98, 4.

Homo: Blutfarbstoff V, 186. Farbensinn 84, 190ff.

- primigenius: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 208.

- priscus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 208.

- sapiens: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 208. Relikte 95, 125.

Homoeodictya palmata 79, 89ff.

Homolodromia 93, 148.

°Homophaeta: Endoskeletalorgan 92, 287ff.

Homoptera 77, 189ff. 79, 305ff. 83, 214. °87, 157ff.

Homopus: m. Syn. 81, 284.

Homorocoryphus nitidulus 81, 66.

Hopatrum **82**, 239.

Hoplia farinosa: Relikte 95, 116.

Hoplismenus luteus 83, 188.

\*— setaceus Telenga 83, 187.

°Hoplochaetella stuarti: Phylogenie **86**, 9.

Hoploderma 98, 91.

Hoplomolgus tuberculatus 77, 217.

Hoplophora retalteca 88, 239.

Hoplotilapia 86, 223.

Horneosoma 81, 112.

Hortobombus: Phylogenie 78, 225.

- hortorum **83**, 220. Phylogenie **78**, 227.

Huso: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 201.

Hyacinthus 88, 217.

Hyalella azteca: Sternalkiemen 91, 86. - dybowskii: Sternalkiemen 91, 87.

- jelskii: Sternalkiemen 91, 87.

- knickerbockeri: Fischnahrung 86, 20. °Sternalkiemen 91, 84ff.

-lubomirskii: Sternalkiemen 91, 87.

- patagonica: Sternalkiemen 91, 86.

- sapropelica 99, 66.

°Hyalinia depressa: Verbreitung in Bayern 83, 181ff.

Hyalorrhipis clausi 81, 71.

Huas: Chemorezeption 94, 149.

Hybalicus 94, 229.

Hybopelma 83, 48ff. 94, 67.

Hybos 98, 185.

Hybostraba 83, 48ff. 94, 67ff.

°— guttiventris 94, 69ff.

- Lindneri 94, 69.

— ornativentris 83, 131.

°-ovalipalpus 94, 69ff.

°\*— pulchella Kröber 94, 69ff.

Hydatina: Rumpfsinnesorgan 98, 189. Zellkonstanz, Regeneration, Metamorphose 96, 144ff.

Hydra 76, 37ff. Rongalitweißmethode 93, 279. °Wiederbildung d. Fußscheibe 81, 89ff. 'Wirkg. d. Nesselkapseln a. Protozoen 83, 295ff.

°-attenuata: Zwitter 100, 221ff.

°-- circumcincta 80, 180ff.

-fusca: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192.

- rubra: Rote Färbung 95, 329ff.

- vulgaris 100, 222. Umstimmbarkeit v. Regeneraten III, 328.

Hydracarina 79, 69ff. 80, 161ff. 83, 233ff., 331ff. 86, 27ff., 49ff. 87, 332ff. °88, 151ff., °179ff. °89, 135ff., 285ff. °90, 316ff. °91, 180ff. °92, 17ff., °266ff. °93, 33ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. °Mißbildung 99, 334ff. <sup>o</sup>Sinnesborsten 83, 164ff.

Hydrachna 87, 332ff. 93, 209ff. 94, 129ff.

- alba 87, 335.

— bi-nominata **93**, 177ff.

- biscutata 93, 177ff.

°\*-china Uchida 94, 136ff.

- comosa 93, 184.

complanata 80, 169.

°Hydrachna cruenta 93, 173ff.

— denudata 93, 185.

°\*-fukuoka Uchida 94, 137ff.

— geographica 93, 173ff.

- globator 87, 334.

— globosa **93**, 173ff., 184. **94**, 133.

— grisea 87, 335.

— impressa 93, 175.

- incisa 93, 183ff.

- integrator **89**, 108ff.

— miniata **93**, 176.

°-- nova 94, 130ff.

- perniformis **93**, 183.

- piersigi 93, 185.

— punicea 93, 175.

- rossica 93, 177ff.

- rubra 87, 335.

— schneideri **93**, 176ff.

scutata 93, 176ff.

°-skorikowi 93, 179ff.

- thoni 93, 177ff.

— valida **93**, 177ff.

versicolor 80, 169.

- viridis 87, 334ff. Hydractinia 79, 137.

— carnea 100, 83.

Hydrellia amoena 76, 293.

- ruficornis **76**, 294.

\*Hydrobaumia Halík 89, 135ff.

°\*— malacensis Halík 89, 137.

Hydrobia baltica: Biozönose 92, 259.

- ulvae **79**, 135, 141.

ventrosa 79, 135, 141.

Hydrobiidae 80, 11.

°Hydrobius fuscipes: Stridulationsorgane 100, 80ff.

Hydrochoerus capilara: Protoz. als Darmparas. 83, 69.

Hydrogamasus 96, 188.

Hydromedusa: m. Svn. 81, 289.

°Hydrometra aptera: Malpighische Gefäße 78, 245ff.

Hydromyza livens: Mitteldarm 81, 100.

Hydrophilidae 76, 211.

Hydrophilus: Relikte 95, 118.

°— caraboides: Stridulationsorgane 100, 80ff.

°-flavipes: Stridulationsorgane 100, 80ff.

Hydrophis 77, 76.

\*Hydropneuma Enderlein 84, 225ff.

\*-juba Enderlein 84, 225ff.

°Hydroporus acutangulus 81, 151ff.

Hydroporus aenescens 81, 155.

- brevis 81, 156.

- deplanatus 81, 165.

- depressus **81**, 161.

- discretus **81**, 162ff.

- 12-pustulatus **81**, 161.

- erythrocephalus 81, 165.

-fuscipennis 81, 155ff.

- glabellus **81**, 164.

- incrassatus 81, 164ff.

- intermedius 87, 21ff.

- kolstroemi **87**, 21.

- lapponum **87**, 21.

°-longicornis 87, 24ff.

°— melanarius 87, 24ff.

- monilicornis 81, 164.

- neglectus **81**, 164ff.

— nigrita **81**, 160ff.

- obscurus **81**, 159.

palustris 81, 161. 87, 22ff.

°— parallelus 87, 25ff.

- pectoralis 81, 151ff.

- picicornis **81**, 164.

- planus **81**, 166.

- pubescens 81, 162ff.

- rufifrons 81, 166. 87, 22.

- striola 87, 23.

— *subalpinus* **81**, 163ff.

- tristis **81**, 159.

- vittula 87, 23.

- Zaitzevi **81**, 151ff.

°\*Hydroptila Dampfi Ulmer 80, 264ff.

-forcipata 80, 265.

- fortunata 84, 225ff.

°-- insignis 80, 263ff.

- occulta 80, 263ff.

- pulchricornis 80, 264ff.

- simulans 80, 266.

°Hydroptilidae 80, 253ff.

Hydropsyche 76, 73, 331. 84, 225ff.

Relikte 95, 119.

— guttata 84, 227.

- maderensis 84, 228.

Hydrosaurus amboinensis 84, 213.

Hydrous: Stridulationsorgane 100, 80.

- aterrimus 76, 211.

Hydrovolzia 93, 208ff. 100, 292ff.

- placophora **93**, 209.

Hydrozetes 86, 225.

°Hydrozoa 80, 179ff. Symbiose m. Polychaeta 86, 150ff.

Hydryphantes 93, 175, 210.

- bucculentus 93, 214ff.

°Hydryphantes crassipalpis 79, 76ff. 93, 214ff.

- crassirostris 93, 214ff.

- deludens **93**, 214ff.

- dispar 93, 215.

- dubius **93**, 214.

- gymnopterorum 93, 213.

- miroculus 93, 214ff.

- ruber 93, 212ff.

- secoculus **93**, 214.

- sobrinus 93, 214.

- solivagus 93, 214.

- stenocolpus 93, 214ff.

- toroculus **93**, 214ff.

Hydryphantidae 83, 331ff.

Hyelaphus: Verläng. Tragzeit 85, 117.

Hygrobates: Napfzahl 80, 6.

- albinus 95, 263.

- calliger **95**, 264.

-foreli **95**, 263.

°\*-japonicus Uchida 95, 265ff.

°-longipalpis 95, 262ff.

Hyla 85, 269ff. Biologie 84, 181. Histolog. Differenz. v. isoliert. Keimmaterial IV, 174ff.

- andersonii 84, 241.

 arborea 84, 235ff. Kiemen-u.Vorderdarm-Entwickl. V, 150ff. °Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 314ff.

— arenicolor **84**, 240.

- aurea: Venensystem 95, 334.

- bocourti **84**, 235ff.

- everetti 85, 270.

- eximia **84**, 239ff.

- javana **85**, 270.

\*— lafrentzi Mertens & Wolterstorff 84, 235ff.

- regilla 84, 240.

\*- trinilensis Ahl 85, 270.

\*Hylambates brevipalmatus Ahl 87, 228.

- marginatus **87**, 229.

Hylastes: Stridulationsorg. 94, 32ff.

— angustatus: Stridulationsorg. 94, 37.

- attenuatus: Stridulationsorg. 94, 37.

- ater: Stridulationsorg. 94, 36.

- bruneus: Stridulationsorg. 94, 36.

- cunicularius: Stridulationsorg. 94, 37. - oparus: Stridulationsorg. 94, 37.

Hylastinus: Stridulationsorg. 94, 33.

- Frankhauseri: Stridulationsorg. 94,

33.

Hylella solomonis 80, 268.

Hylemyia 98, 306.

Hylesinus: Stridulationsorgane 94, 32.

- crenatus: Stridulationsorg. 92,

°-oleiperda: Stridulationsorgane 92, 238ff.

Hylobates: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

Hylobius 95, 227. Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75ff.

°- abietis: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. **91**, 77ff.

- Stridulationsorgane 87, 283.

Hylocomium squarrosum 82, 49. Hyloniscus: Samenleiter 92, 284.

- banaticus: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221.

°— Mariae: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 220.

- narentanus: Wahrhaftiger Artcharakter **81**, 220.

\*- rilensis Mehely: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221.

- riparius: Kalkeinlag. i. polar. Licht **85**, 261. °Waḥrhaftiger Artcharakter **81**, 220ff.

\*- siculus Mehely: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221.

°-- transsylvanicus: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221.

°-vividus: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 220.

Hylorops australis 99, 269.

- matruelis 99, 269.

- Philippii 99, 269.

Hylurgops: Stridulationsorg. 94, 32.
- glabratus: Stridulationsorg. 94, 36.
- palliatus: Stridulationsorg. 94, 36.
Hylurgus: Stridulationsorg. 94, 32ff.
°- ligniperda: Stridulationsorg. 94, 34ff.

Hymenolepidioidae 86, 111.

Hymenoptera 79, 105ff. °30, 49ff. °82, 156ff., 209ff., 228ff., 238ff., 354ff., °421ff., °437ff., °477ff., 493ff., °518ff. °83, 16ff., °34ff., °185ff., 218ff. 84, 103. °37, 127ff. °89, 139ff. °91, 143ff. 92, 56ff., °206ff., °309ff. 93, 28ff. °94, 104, 201ff. °95, 42ff. °98, 49ff., °248ff. °99, 255ff. °Ameisenbeobachtungsnest 97,167ff. Ameisenmimikry 82, 79ff. °Ameisen

nester 97, 301ff. Ameisenpflanzen 82, 10ff. Anat. d. Insektengehirn 97, 145ff. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 165ff. Atta sexdens, Organes bucco-pharyngés 82, 55ff. <sup>o</sup>Autonome soz. Gruppenbew. b. Larven 90, 59ff. Biologie 82, 414ff. Biologie (Moorameisen) 82, 46ff. °Biologie, wirtsch. Bedeut. u. Bekämpf. v. Atta 82, 185ff. Biol. Beobacht. 93, 274. °Biol. Beob. a. Rhodites 78, 126ff. Chitindicke IV, 184. Chordotonalorgane 89, 186. Dauermodifikationen V, 272. Diptera als Nahrung 100, 250. °Diplogaster als Parasit in Astilbus · 83, 265ff. Diplogaster als Parasit i. Pamphilius 80, 143ff. Ecitophile Staphyl. 92, 165ff. Eiablage b. Formica rufa 84, 253ff. Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff. Entstehung v. Zwittern b. Apis III, 219ff. Entwicklung v. Xanthogramma i. Nest v. Lasius 82, 171ff. Farbensinn 84, 189ff. Feinde d. Termiten 82, 43ff. Geflügelte Solenopsia 85, 111ff. Geogr. Variabilität d. Biene 77, 29ff. Geschlechtsleb. d. 33 v. Nasonia brevicornis 93, 306ff. Gynandromorphism in ants 82, 92ff. Herkunft d. Stachelgiftes IV, 238. Hermetia-Larven i. Meliponiden-Nestern 90, 225ff. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 50ff. Keimdrüsen 90, 177ff. °Koloniegründ. u. Brutpflegeinstinkt v. Formica 82, 99. °Koloniegründ. v. Formica 82, 177ff. Kopfaustausch 76, 204ff. °Lateraler Hermaphroditismus b. Tetramorium caespitum 99, 41ff. °Malpighische Gefäße 78, 245ff. Mermithogynen b. Lasius 84, 202ff. °Mermis in Ameisen 90, 13ff. "Mundteile d. Dryiniden 99, 1ff. Myrmecophilie b, Phoriden 89, 57ff. Nahrung f. Cicinde-lidae 82, 307. °Nest u. Königin v. Eciton 88, 321ff. Neues Formicarium 92, 152ff. Ökologie 82, 257ff. °Organ a. d. Vorderflügelfläche v. Chalcidae u. Proctotrupidae 80, 174ff. Paras. Ameise 91, 267ff. Phoridenlarven b. Bienen 90, 92ff. Phylogenie v. Psithyrus 78, 224ff. Selektionismus

78, 36ff. Schmarotzerbienen a. Sammelbienen 84, 1ff. Schutz d. Bienen gg. Feinde 88, 163ff. °Spinndrüsen d. Weberameisen 82, 247ff. Springen v. Odontomachus 90, 49ff. °Stridulationsorgane b. Mutilla 100, 47ff. Tracheen 89, 186ff. Transform. Schutzfärb. 82, 233. Tetramorium als Ernteameise 83, 268ff. Thermophile Relikte 95, 120ff. Tüten d. Arbeitsbiene 98, 147ff. Verdauungsepithel 79, 224ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73ff. °Verhalt. d. eierleg. Arbeitsbiene 98, 259ff. Zwergbildungen V, 193ff.

°Hynobius Keyserlingii 94, 170ff.

Hyolestes obsoletus 79, 328.

Hyperalonia ferrea 96, 284.

Hyperolius betsileo 90, 65.

\*- friedrichsi Ahl 90, 66ff.

- idae 90, 65ff.

\*- nossibeensis Ahl 90, 66.

- renifer 90, 65.

- rutenbergi 90, 65ff.

Hyperopisus bebe: Haftorgane 97, 58ff.

\*Hyphessobrycon erythrurus Ahl 77, 319.

- parvellus 77, 320.

Hyphydrus ferrugineus: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

- griseostriatus 87, 38.

— pubescens **81**, 163.

Hypnum 80, 177.

Hypoblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

Hypotorus: Stridulationsorg. 94, 33ff. Hypocassida subferruginea 76, 215.

\*Hypochera chalybeata centralis Neunzig 78, 113.

Hypochthonius 88, 197. 98, 91.

Hypocthoniella 88, 197.

Hypodontolaimus 80, 140.

- striatus 88, 65.

Hypogastrura armata 98, 234.

- bengtsson 98, 234.

°— purpurascens: Biologie u. Physiologie 84, 97ff.

- vernalis 98, 234.

- viatica 98, 234.

Hypotracheata 79, 58ff.

°Hypotricha: Sensor. Appar. 83, 275ff.

°Hypotrichidium conicum 86, 69ff.

°- tisiae 86, 73ff.

Hyppodamia tredecimpunctata 76, 212.

Hypsibius alpinus 98, 120.

°-convergens: Embryologie III, 134ff.

- oberhäuseri: Cuticula 88, 72ff.

- dujardini **98**, 118ff.

— nodosus: Embryologie III, 135.

- oberhäuseri 98, 120.

Hypsirana 80, 268.

Hypsopanchax 79, 116.

Hyriopsis bialata 92, 162ff.

- cumingi **92**, 163.

- myersiana **92**, 163.

°-velthuizeni 92, 161ff.

Hyridella 89, 273.

Hyrmophlaeba 100, 14.

°Hysteridae 82, 421ff.

Hysterophora 89, 155.

Hysteropterum asiaticum 79, 332.

\* bicorne Kusnezov 79, 331.

- corniculatum 79, 331.

- montanum 79, 332.

Hystrichis 86, 269ff.

°Hystrix: Farbenzeichnung V, 250.

Ibalonioides 76, 55. 78, 23. 85, 180. Ibycus 98, 27.

- albacuminatus 98, 33.

- fissidens 98, 33.

\*- papuanus I. Rensch 98, 32ff.

Icaris: Stridulationsorgane 87, 283.

Icosta dioxyrrhina 85, 10.

Ichneumon pisorius 83, 218.

Ichneumonidae 81, 185ff. Biolog., Beobacht. 93, 274.

Ichthyobronema 94, 280.

Ichthyonema 87, 293ff.

-filiformis 87, 295.

Ichthyotaenia: Nomenkl. 80, 47.

Ichthyotaeniidae 86, 105.

Ideobisium minutum 91, 288.

\*Idiocerus chivensis Kusnezov 79, 309.

- herrichi 79, 310.

- populi 77, 190.

- salgiris **79**, 310.

Idiogenidae 86, 109.

Idiosepius 95, 149ff.

- notoides 95, 169ff.

- paradoxus **95**, 167.

- picteti 95, 167ff.

°— pygmaeus **95**, 165ff.

Idotea baltica 85, 176.

Idotea linearis 85, 176.

- viridis 85, 177.

Idothea: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

- baltica: Biozönose 92, 256ff.

- granulosa: Farbwechsel V, 112.

- hectica: Farbwechsel V, 111ff.

- tricuspidata: Farbwechsel, Farbrassen, Farbanpassung V, 109ff

- viridis: Biozönose 92, 256ff.

Idus melanotus: Gehörsinn III, 184. Iguanidae 77, 62ff.

Ijimia 89, 294.

*Iliodromus:* Kalkeinlag. i. pol. Licht **85**, 259.

Ilybius 81, 133.

- ater: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

- fenestratus: Culicidenlarven als Nahrung **99**, 193ff.

-fuliginosus **81**, 161. Culicidenlarven als Nahrung **99**, 193 ff.

- 4-guttatus 81, 161.

Ilyocypris australensis 78, 321.

\*—fallax Brehm 78, 322.

— gibba **78**, 322.

Ilyodrilus hammoniensis 95, 316.

°—prespaensis 95, 315ff.

Ilyodromus 78, 315.

Imerinia plebeja 84, 115ff.

Inachus: Geschlechtsunterschiede 76, 306ff. 85, 33ff.

Indodiaptomus 100, 220.

Indohirmoneura 100, 14.

Indoplanorbis exustus: Zwischenwirt f. Cercarien 95, 177.

Indri indri: Fehlender Schneidezahn 89, 38ff.

Inostemma Bosci: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

\*\*Inozonites mertensi Rensch 89, 79.

- nematotropis 89, 80.

Insecta 76, 58, 95ff., 162ff., 261ff., 315ff., 331ff. 77, 23ff., 29ff., 189ff., 308. °78, 97, 276. 79, 91ff., 105ff., °148ff., °260ff. °80, 49ff., °129ff. °193ff., °222ff., °253ff., °273ff. 81, 65ff., °114ff., °141ff., °151ff., °185ff., °245ff. °82, 86ff., 89ff., °96ff., 114ff., °121ff., 142ff., °156ff., °197ff., °228ff., °437ff., °477ff., °43ff., °518ff. °83, 16ff., °34ff., °47ff., °115ff., 212ff., 273ff. 84, 51ff., °47ff., °115ff., 212ff., 273ff. 84, 51ff.,

°169ff., 221ff. 85, 9ff., °40ff., °54ff., °225ff., 292ff., 303. 86, 39ff., 93ff., °161ff., °179ff., °248ff., °273ff. 87, °21ff., °127, °157ff., 191ff., 1ff., °225ff., °88, 176ff., 289ff., 298. °305ff., °326ff. 89, 1ff., °39ff., °65ff., °125ff., °139ff., °211ff., °229ff., °327ff. °90, 1ff., 45ff., 62ff., °69ff., °113ff., °129ff., °235ff. °91, 67ff., °143ff., 193ff., °267ff., °324ff. °92, °143ff., 199ff., °79ff., °79ff., °193ff °191ff., °206ff., °109ff., °123ff., °191ff., °206ff., °214ff., °309ff. **93**, 28ff., °123ff., °193ff. °**94**, 65ff., °67ff., 100, °104ff., 123ff., 133ff., 201ff., °245ff. °**95**, 17ff., °42ff., °175ff. 96, 49ff., 85ff., °251ff., 257, 282ff. °97, 37ff., 141ff. 98, 37ff., °49ff., 128ff., 224ff., 233ff., °248ff., °255ff., °299ff. °99, 255ff., °269ff. °100, 13ff., °101ff., °113ff., 198, °225ff. Acarina als Parasiten 93, 213. Ameisenbeobachtungsnest 97, 167ff. °Ameisennester 97, 301ff. °Ameisenpflanzen 82, 10ff. Anatomie d. Gehirns 97, 145ff. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 165ff. Artbildung b. Carabiden V, 219ff. Atmungsgröße b. Chironomus-Larven IV, 57ff. °Atta sexdens, Organes bucco-pharyngés 82, 55ff. Ausgleich einer Gewichtsvermehrung (Corethra-Larve) 76, 237ff. Auton. soz. Gruppenbeweg. b. Larven 90, 59ff. Beobacht. a. Dipteren 93, 1ff. Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 203ff. 'Biologie d. Cicindelidae 82, 269ff. Biologie d. Corrodentia 82, 40ff. 'Biologie, Hymenoptera 82, 414ff. Biol. u. Physiol. v. Collembola 84, 97ff. Biologie v. Chorthippus 81, 1ff. 'Biologie v. Lethrus 100, 3ff. Biologie v. Niptus 79, 269ff. Biol., wirtsch. Bedeut. u. Bekämpf. v. Atta 82, 185ff. Biol. Beobacht. 93, 274. Biol. Beob. a. Rhodites 78, 126ff. Blattschnittmethode v. Deporaus 90, 269ff. Cetonia Zwischenwirt v. Kratzern 93, 165ff. °Chironomiden-Metamorphosen 99, 135ff. Chironomus-Larven als Nahrung f. Hirudinea IV, 82. Chitindicke IV, 184. °Chordotonalorgane d. Schmetterlingsraupen 89, 183ff. ChromoInsecta

somenstruktur b. Drosophila 98, °Culicidenlarven fressende 311ff. Wasserinsekten 99, 192ff. °Diplogaster als Parasit in Astilbus 83, 265ff. Diplogaster als Parasit i. Pamphilius 80, 143ff. Dipteren als Trematodenwirte 99, 231ff. Dipt. i. Termitenbauten 93, 289ff. Drüsenhaare e. foss. Copeognath.-Larve 83, 177ff. °Ecitophilie 92, 165ff. Eiablage b. Formica rufa 84, 253ff. Eidonomie 76, 67ff., 83ff. Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff. Endoskeletalorgan b. Halticinae 92, 287ff. Entstehung v. Zwittern b. Apis °Entwicklgsdauer v. III, 219ff. Thamnotrizon 83, 313ff. Entwicklung von Niptus 78, 190ff. Entwicklung v. Xanthogramma i. Nest v. Lasius 82, 171ff. °Ernährungsphysiologie v. Pyrausta-Raupen 79, 223ff. Färbung b. Pieris-Raupen 95, 330. Farbenanpassung b. Culicidae 81, 25ff. Farbensinn 84, 189ff. °Farbenzeichnung b. Lepidopt. u. Erblichkeit III, 169ff. Farbwechsel b. Cassida murraea 100, 155ff. Federsee 96, 216ff. Fischnahrung 86, 20. "Floh-Sterben" 96, 325ff. Flügellage d. Feuerwanze V. 213ff. °Fossile Chironomidenpuppen 97, 187ff. Geflügelte Solenopsia 85, 111ff. °Genetik u. Evolutionsproblem V, 261ff. °Geogr. Verbr. v. Anopheles bifurcatus 89, 95ff. Geschlechts-Konstitution b. Drosophila III, 295, 305, 315. Geschlechtsleb. d. 33 v. Nasonia brevicornis 93, 306ff. °Geschl.untersch. d. Stridulationsorg. b. Curculioniden 91, 75ff. Gynandromorphism in ants 82, 92ff. Hautreaktionen auf Stiche 87, 94ff., 145ff., °231ff. Herkunft d. Stachelgiftes b. Hymenopteren IV, 238. Hermaphroditismus b. Tetramorium 99, 41ff. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 49ff. 'Histol. u. Metamorph. d. Mitteldarms d. Stechmückenlarven 81, 97ff. Innervation d. Herzens 79, 219. Inselmelanismus 78, 1. Intersex. b. Lymantria III. 309ff. °Keimdrüsen b. Termitenarbeitern u. -soldaten 90, 177ff.

Keratinverdauung b. steriler Mottenaufzucht 93, 4ff. °Koloniegründ. u. Brutpflegeinstinkt v. Formica 82, 99, °177ff. °Konvergenzen u. Korrelationen 93, 239ff. Kopfaustausch 76, 204ff. Larven von Hermetia in Meliponiden-Nestern 90, 225ff. Lepidoptera (Nomenkl.) 83, 221ff. °Lokalisation d. Erbfakt. i. d. Chromosomen IV, 239ff. °Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 313ff. °Malpighische Gefäße 78, 244ff. °Mehrfachbildungen u. Verschmelzungen a. Fühlern v. Melolontha 99, 87ff. 'Melanistische Mutation 78, 257ff. °Mermis in Ameisen 90, 13ff. Mermithogynen bei Lasius 84, 202ff. Mimikry b. Ameisen 82, 79ff. °Mißbild. u. Regener. d. Extremit. b. Carausius 89, 264ff. °Mißgebildete Fliegenpuppen 87, 171ff. Moorameisen 82, 46ff. °Morphologie u. Biologie v. Pseudohypocera 90, 92ff. "Mundteile d. Dryiniden 99, 1ff. Muskelfunktion b. Dytiscus 90, 328. °Myrmecophilie 89, 57ff. 'Nest u. Königin v. Eciton 88, 321ff. Neues Formicarium 92, 152ff. Nomenkl. 80, 47, 127. Nomenklatur (Diptera) 98, 182ff. "Nymphe v. Palingenia 80, 106ff. Ökologie d. Scaptomyza-Arten 76, 289. °Ökologie b. Myrmecophilen 82, 257ff. °Organ a. d. Vorderflügelfläche v. Chalcidiae u. Proctotrupidae 80, 174ff. Oscillationen i. O<sub>2</sub>-Verbrauch b. Tenebrio-Larven 95, 65ff. Paramermis in Chironomus 77, 259ff. Parasiten d. Chironomidae 79, 102ff. Phototaxis v. Anthrenus muscorum 96, 77ff. Phylogenie v. Psithyrus 78, 224ff. °Polyplax a. d. Hausmaus 92, 105ff. Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 178ff. Rassenkreise 97, 236ff. Reaktion d. Haut auf Stiche 87, 94ff., 145ff. 231ff. Reaktionsfolge i. Determinationsgesch. V, 193ff. °Regeneration an Heteropteren-Fühlern 98, 275ff. Reifeteilungen 88, 209ff. Respirat. Medium 77, 108ff. °Rhynchites (Wasmanns biol. Fremdlinge) 93, 102ff. Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195ff. Schma-

191

rotzerbienen aus Sammelbienen 84, °Schmutzfärbung 78, 13ff. Schutz d. Bienen gg. Feinde 88, 163ff. Segm. Gliederung 76, 147ff. Selektionismus 78, 36ff. Somat. Indukt., Genotyp, Phaenotyp b. Drosophila 100, 45ff. "Springen" von Odontomachus 90, 49ff. Sproßpilze d. Oesophag.-Ausstülp., Giftwirk. v. Speicheldr. b. Culex III, 132ff. °Stridulationsorgane 95, 331ff.° Stridulationsorgane b. Ctenoscelis 97, 174ff. Stridulationsorgane b. Curculioniden 87, 283ff. °97, 109ff. °Stridulationsorgane b. Hydrophilus u. Hydrobius 100, 80ff. Stridulationsorgane b. Ipidae 94, 32ff. °Stridulationsorg. b. Ipiden 92, 238ff. °Stridulationsorgane b. Mutilla 100, 47ff. °Stridulationsorg. v. Prionus 92, 65ff. Tageskurven d. Fluges b. Aeschna 98, 91ff. Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapparates d. Lepidopt. 92, 113ff. Technik d. Fliegenzucht 100, 250ff. °Termitophile Histeriden 88, 33ff. Tetramorium als Ernteameise 83, 268ff. Thermophile Relikte 95, 116ff. Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 59ff. Thigmotaxis 100, 242ff. Tiergeographie und Morphologie 77, 197ff. °Tracheen 93, 61ff. °Tracheenanordnung bei Cimex 78, 90ff. °Tracheen b. Cerambycidae u. Chrysomelidae 85, 329ff. Tracheen d. Hymenopteren 89, 186ff. °Tracheeninjektion b. Aeschna 86, 77ff. Transformat. Schutzfärb. b. Tettigoniidae 82, 232ff. Translokationen b. Drosophila 93, 93, 'Trichopterenbau m. Zirkulationsschornsteinen 97, 1ff. Tüten d. Arbeitsbiene 98, 147ff. Überwinterung (?) v. Pollenia Hasei 78, 140ff. Variabilität b. Eurygaster integriceps 93, 129ff. <sup>o</sup>Variation d. Culiciden-Hypopygiums 86, 120ff. °Verbreitungsgrenzen d. Odonaten 98, 267ff. °Verdauung v. Badeschwammgerüstsubstanz 93, 200ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73ff. 'Verhalten d. eierleg. Arbeitsbiene 98, 259ff. Verwandtsch. m. Tardigrada III, 145. °Wärmeausgleich **86**, 208ff. Wahrhaftiger Artcharakter **81**, 220. °Zahl d. Eiröhren b. *Coleoptera* **85**, 35ff. Zucht v. Fliegenmaden **88**, 286ff. °2. Larvenstadium d. φ-Lackschildlaus **94**, 289ff. °2 Rassen v. *Anopheles* V, 225ff. Zytologie d. Nervensyst. während d. Metamorph. **77**, 52ff.

Insectivora 77, 308ff. °78, 67ff., 102ff. 84, 141ff. 88, 75ff. 91, 66. 96, 271. 98, 43ff. Albinotische Igel 79, 123ff. Rassenkreise 97, 238. Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206. Venensystem 77, 141.

Insigniporus 84, 36ff.

Inula 100, 155ff.

\*Iphiaulax kirgisorum Shestakov 99, 255.

Iphiopsis 96, 153.

- submollis 96, 154.

Iphinoe serrata 81, 171ff.

Iphisa 76, 234.

Iphis mirabilis 96, 153.

°*Ipidae* **31**, 142ff. °Stridulationsorgane **92**, 238ff. °**94**, 32ff.

Ips: Stridulationsorg. 94, 32.

Ipsa 100, 167.

- childreni **79**, 19.

°Iresia Besckei: Biologie 82, 271ff.

°— binotata: Biologie 82, 271ff.

°— Lacordairei: Biologie 82, 271ff.

Iridomyrmex 82, 436.

- humilis: Schutzgegen Feinde 88, 170.

Iris oratoria 81, 66.

- pseudacorus: Federsee 96, 223.

- pseudocorus 78, 210.

Isaurus 91, 93.

Ischiodon scutellaris 100, 230.

°\*Ischioscia Verhoeff 76, 26ff.

\*- lobifera Verhoeff 76, 27.

Ischnochiton cooperi: Gewichtsverhältnisse 91, 151ff.

Ischnomantis gracilis 91, 197.

Ischnula elegans 87, 198.

Ischnura pumilio 98, 129.

Ischyropsalis adami 89, 122.

- cancroides 77, 5ff.

— cavernosum **77**, 12.

- helvetica 77, 15. 89, 122.

- helwigii 77, 12ff. 89, 121ff.

- luteipes **89**, 122.

— lusitanica **89**, 122.

- manicata 77, 12. 89, 121ff.

Ischyropsalis müllneri 77, 5ff.

\*— pectinifera Hadži 77, 5.

- taunica 77, 12ff. °89, 121ff.

Isepeolus luctuosus: Biologie 82, 418.

— triseriatus: Biologie 82, 418.

Isidora contortus 95, 179.

- schakoi 95, 179.

— verreauxi 95, 179.

\*Isobates caucausicus Lohmander 98, 171ff.

- varicornis 85, 312ff. 86, 193ff. 98, 171.

Isoetes lacustris 78, 62.

Isogenus 89, 125.

Isognomostoma holosericum 80, 23ff.

- isognomostoma 92, 157.

personata 80, 25.

Isonychia ignota 90, 63.

Isophyllia: Ernährung 81, 298.

Isopoda 76, 25ff., 113ff., 185ff. 77, 93ff. °79, 58ff. °80, 205ff. 81, 133, 309ff. °85, 69ff., 176ff. °Kalkeinlag. i. pol. Lieht 85, 285ff., 295ff., 303. °86, 231ff. 87, 327ff. °89, 162ff. °91, 50ff., °101ff. °92, 31ff. 95, 302ff. 96, 293. °98, 251ff. °99, 113ff. Biocönose 92, 256ff. °Cornealinsen i. polaris. Licht 80, 56ff. Federsee 96, 218ff. Feinde d. Termiten 82, 43. °Geschlechtsorgane 92, 282ff. Höhlen 77, 84ff. °Höhlensphäromiden 88, 291ff. °Mesostoma als Parasit an Asellus 80, 91ff. Nerven d. Antennen 84, 316ff. Neues Sinnesorgan 87, 87ff. Respirat. Medium 77, 107. °Wahrhaftiger Artcharakter 81, 220ff.

Isotoma 94, 100.

- bipunctata 98, 235.

-fennica 98, 236.

- maritima 98, 235.

- minor 98, 235.

- viridis 98, 235.

Isotomina thermophila 98, 235.

Issidae 79, 329.

Issinae 79, 331.

Isthmia minutissima 80, 8ff.

Isthmiophora melis 89, 324ff.

Itea rosea: Nerven d. Antennen 84, 316.

Itonida 98, 186.

°Ixodes apronophorus 90, 294ff.

°-- arboricola 90, 295.

13 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Ixodes arvicolae 90, 294.

°— autumnalis **90**, 295.

- crenulatus 90, 299.

°- dryadis 90, 295.

°-frequens 90, 297ff.

°-hexagonus 90, 295.

°— melicola 90, 295.

°\*- persulcatus P. Schulze 90, 296ff.

°— plumbeus 90, 295.

-ricinoides 90, 303.

°-ricimus 90, 294ff. °Teratol. Erschein. 93, 281ff.

°Ixodoidea: Teratolog. Erschein. 93,

Iynx torquilla: Muskelverlängerung V, 233.

Jacobsonia minor 96, 154ff.

— submollis **96**, 154.

°\*-tertia Vitzthum 96, 153ff.

Jaculus sagitta 91, 211.

Jaera: Samenleiter 92, 284.

— marina **85**, 177.

Jaëra marina: Biozönose 92, 256ff.

Jaminia tridens 80, 8ff.

Janella 100, 147.

Janthia cyanura 93, 69ff.

Janthina: Nähreierbildung 89, 131.

Janthinosoma: Segm. Gliederung 76,

\*Japanoniscus Verhoeff 76, 29ff.

\*- balssi Verhoeff 76, 30ff.

Jassidae 79, 309.

Jassinae 79, 312.

\*Jassus gussakovskii Kusnezov 79, 320.

Javathyas 86, 50.

\*- Viets 80, 161ff.

\*— triumvirorum Viets 80, 161ff.

\*Jaxartes Verhoeff 91, 244ff.

\*- zachvatkini Verhoeff 91, 245ff.

Jenneria 100, 167.

neumayri 79, 14ff.

Jensenia angulata 77, 252.

Johnstonella 86, 131.

Jonopsis 95, 17.

- nitens 95, 19.

Jousseaumea isabella 79, 18. 85, 132. °**92**, 68ff.

— mexicana **79**, 18.

°— pulchra **92**, 69.

Judolia 76, 214.

°Julidae 79, 45ff.

Julolaelaps 96, 159.

Julus scandinavius 85, 310ff.

Julus scanicus 79, 48ff. 85, 312ff. 86, 207.

°-terrestris 86, 191ff.

- varius: Iphiopsis als Parasit 96, 153.

Jungipicus Kizuki 93, 72.

— scintilliceps 93, 75.

Juniperus pseudosabina 82, 224.

- sabina 80, 22.

Jurabates 89, 26.

Kachuga: m. Syn. 81, 278.

- tectum: Nomenkl. 81, 294.

Kaliella 98, 27.

\*— novopommerana I. Rensch 98, 29ff.

- tenuisculpta 98, 30.

\*Kalobrachypoda Viets 80, 167ff.

\*— rhopalopoda Viets 80, 167.

Kaloula pulchra 86, 63.

°Kalyptorhynchia: Aberrante Formen 77, 229ff.

Kamptozoa: Symbiose m. Polychaeten 86, 151.

\*Karkinorhynchidae Meixner 77, 238ff.

\*Karkinorhynchus primitivus 77, 238ff.

Kassina argyreivittis 88, 278.

\* deserticola Ahl 88, 279ff.

\*— modesta Ahl 88, 279ff.

- obscura 88, 278ff.

- senegalensis 88, 277ff.

- wealii 88, 277ff.

Katharina tunicata: Gewichtsverhältnisse 91, 151.

°\*Katianira biloba Gurjanowa 86, 234ff.

- chelifera **86**, 234ff.

\*- cornigera Gurjanowa 86, 235ff.

Keratella quadrata 96, 288ff.

serrulata 96, 288ff.

Kerkosoma 94, 307.

Kerona pediculus: Entladung v. Nesselkapseln 98, 194. Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 295ff.

Kerria stagnalis 92, 333ff.

Kewochthonius 93, 49.

Kinixys: m. Syn. 81, 283.

Kinosternidae 81, 277.

Kinosternon: m. Syn. 81, 277.

- pensilvanicum: Nomenkl. 85, 78.

Kirchenpaueria pinnata 100, 88.

- rugosa 100, 81, 88.

Kissophagus: Stridulationsorg. 94,

Koenikea 93, 226.

— concava **92**, 266ff.

\*- haldemani Viets 92, 268ff.

\*- marshallae Viets 92, 267ff.

- spinipes 92, 268ff.

- wolcotti 92, 266ff.

Koinocystididae 77, 231.

Kongsbergia 88, 179ff. - angulata 91, 192.

asiatica 91, 192.

°— largaiolli 91, 180ff.

- marginiporosa 88, 192. 91, 192.

- materna 88, 189ff. 91, 181ff.

\*- numidica Walter 91, 184ff.

°\* ruttneri Walter 91, 182ff.

— walteri **91**, 192.

\*Kosterina Ihle & Ihle-Landenberg 100, 310ff.

\*- Kuiperi Ihle & Ihle-Landenberg 100, 310ff.

\*Krateraspis Lignau 85, 207.

- meinerti 85, 160ff., °207ff. 91, 265.

Kratzensteinia 88, 239.

Krendowskia algeriensis 93, 36.

°-convexa 93, 36ff.

- latissima 93, 33ff.

- megalopsis 93, 35ff.

- ovata 93, 34ff.

°Krendowskya latissima 78, 5ff.

- ovata 78, 12.

Ktenostreptus 89, 193ff.

costulatus 89, 202ff.

\*- scaberrimus Verhoeff 89, 202ff.

Kumlika recurviceps 79, 326.

Labeo darlingi 89, 90.

°- niloticus 79, 184ff.

°-rohita: Blutgefäßsystem 100, 67ff. °Labidocera wollastoni: Bau d. Augen 96, 239ff.

°Labidopria longicornis 82, 156ff.

Labidostoma 95, 109.

\*- hoëgi Thor 93, 57ff.

- integrum 93, 57.

-luteum 93, 57.

Labidostomis humeralis 76, 214.

- longimana 76, 214. Tracheen 85, 330.

Labidostomma 98, 78.

Labrus: Paras. Nematoden IV, 151.

Lacerta 88, 92. Inselrassen 84, 212.

- agilis: Jahreszeitl. Untersch. i. d.

Erythrozytenzahl 99, 41. Rassen-kreise 97, 238.

Lacerta apoda: Nomenkl. 81, 76. 84, 298.

- colchica 96, 268ff.
- danfordi **98**, 218.
- derjugini 96, 270ff.
- erhardi 100, 300.
- \*- kulzeri: Müller & Wettstein 98, 219.
- lilfordi: Inselrassen III, 333ff. 78, 261ff. 85, 2.
- major 100, 309.
- muralis III, 266ff. 80, 25. 92, 29ff.
  97, 137. Eier 83, 249. Jahreszeitl.
  Untersch. i. d. Erythrozytenzahl 99, 43.
- perspicillata 85, 1ff.
- pipiens: Nomenkl. 81, 76.
- \*— plicata Bartenef & Reznikova 96, 268ff.
- graeca 99, 20.
- sanguinolenta: Nomenkl. 81, 76.
- serpa 95, 280.
- sicula III, 333. °95, 280ff.
- taurica 100, 300. Nomenkl. 81, 76. 84, 299.
- viridis 95, 280.
- vivipara 96, 268ff. Jahreszeitl. Untersch. i. d. Erythrozytenzahl 99, 43ff. Körpertemperatur 93, 60.

Lachesilla pedicularia 96, 73ff.

Lachesis lanceolatus: Ascaride als Parasit 83, 280ff.

\*Lachnus sabinae Nevsky 82, 224.

-fagi 97, 181.

Lacinaria plicata 86, 313.

Laciniaria biplicata 86, 311ff. 92, 157.

- plicata 80, 8ff.

°Lacistorhynchus tenuis: Sinnespapillen b. Tetrarhynchen 98, 295ff.

°Lackshadia communis 94, 289ff.

°— mysorensis **94**, 303.

°- nagolensis 94, 302.

Lacrusticola 79, 113.

Lacrymaria: Struktur d. Trichozysten V, 142.

Lactuca scariola 82, 198.

Lada 87, 247ff.

- vejdovskii 87, 249.

- wrzesniowskii 87, 249.

Laelaps echidninus 96, 156.

Laemargus borealis: Nematoden als Parasiten 88, 9.

- borealis: Paras. Nematoden IV, 150.

°Laemargus microcephalus: Nematodeninfektion 78, 143ff.

Laesobombus 83, 220.

Laetmonice producta: Symbiose m. Hydrozoa 86, 150.

Laevicaulis alte 84, 116ff. 88, 97ff.

Lafvea tenellula 100, 86ff.

\*- paxi 100, 86.

Lagarinus 99, 269ff.

- paradoxus 99, 270.
- Paulseni 99, 270.

Lagena V, 137.

Lagisca rarispina 84, 25.

Lagochilus poirierii 80, 83.

Lagria laticollis 76, 212.

Lagriidae 76, 212.

Lagurus lagurus 87, 270. 88, 80.

Lallemantia 88, 51ff.

Lamellibranchiata s. Bivalvia. °77, 267ff. 83, 112ff.

Lamellicornia 82, 420. Zahl d. Eiröhren 85, 35ff.

Lamellipodia fluviatilis 77, 130ff.

Lamenia bosnica 79, 329.

Lamna cornubica: Nematoden als Parasiten 88, 14.

Lampetia 98, 186.

Lampreta fluviatilis: Flußbrand 96, 27ff.

°Lampetra planeri 96, 330ff.

- wilderi 96, 334.

Lamprochernes 97, 259ff.

°— sellowi **91**, 299ff.

Lamprochernetinae 97, 258ff.

\*\*Lamprocystis batudulangensis Rensch 89, 81.

- circumlineata 89, 81.
- consors **89**, 80.
- consulta 89, 81.
- cursor 89, 80.
- infans **89**, 80.
- °\*- laciniata 89, 80.
- minuta 89, 81.
- vitreiformis 89, 81.

\*- waingapulensis Rensch 89, 80.

Lamprodrilus ammophagus 87, 255.

— satyricus **87**, 255. Phylogenie **86**, 5.

Lamproglena pulchella 96, 122ff. Lampromyia: Schutz gegen Feinde 88,

170. Lamyctes triops 95, 304ff.

Lanceolaria grayana 81, 200.

Landouria 92, 186.

Lanius cristatus: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 98.

- domicella: Schutz gegen Feinde 88, 168.

- notodelus: Schutz gegen Feinde 88, 168.

\*Lankesteria Arndti Valkanov 93, 263.

- planariae 93, 263.

Lanthanotus 97, 186ff.

Laodicea costata 100, 86.

- gigantea 100, 86ff.

Laomedea angulata 100, 85ff.

- calceolifera 100, 85.

- flexuosa 100, 85.

\*-sphaeroidea Stechow 100, 85.

Laonice cirrata 84, 28.

Laophonte brevirostris 83, 284ff.

- brevispinosa 83, 291ff.

- bulbifera 83, 285.

- congenera 83, 285.

- cornuta 83, 283.

- curticauda **83**, 286.

°\*— curvata van Douwe 83, 286ff.

- dinocerata 83, 284ff.

- hispada 83, 286.

- horrida 83, 286ff.

- hystrix 86, 94.

- inopinata 83, 286.

- mohammed **83**, 285.

— pilosa 83, 285.

°— quaterspinata 83, 284ff.

- rosei 83, 284ff.

- similis 83, 284.

\*- Steueri van Douwe 83, 286ff. 86, 94.

- strömi 83, 285ff.

- thoracica 83, 286.

°\*-Zimmeri van Douwe 83, 286ff.

Laphria 98, 184.

- flava 83, 217.

-fuliginosa **83**, 217.

- gibbosa 83, 217.

- gilva 83, 217.

Laphriomyia 89, 212ff.

°— miniatistola 89, 226ff.

- mirabilis 89, 226.

\*- palliditarsis Kröber 89, 226.

Lapidariobombus: Phylogenie 78, 225.

Lapidopria pedestris 82, 160.

Larix daurica 92, 5.

°\*Lartetia Gebhardti Wagner 95, 292.

- hungarica **86**, 319.

Larus argentatus: Möven als Parasiten 98, 154ff.

Larus marinus 93, 186.

°-ridibundus: Wirkung d. Hodenhorm, auf Schnabel- u. Fußfarbe 91, 1ff.

Larvaevora 98, 186.

Larvivora cyane 93, 72.

Lasiopodomys 85, 98.

Lasioseius 94, 100. 98, 91.

Lasiotydaeus 98, 69.

- glyciphaginus 94, 90.

- humeralis **94**, 90.

— mammilaris **94**, 91.

- simplex **94**, 90.

- tyroglyphinus 94, 90.

Lasius: Biologie 83, 270.

alienus: Astilbus als Parasit in —
83, 267. Entwickl. v. Xanthogramma i. Nest v. L. 82, 171ff. Mermis als Parasit 90, 13ff. Mermithogynen als Paras. 84, 202ff.

- bicornis 83, 27ff., 37.

- brunneus: Mermis als Parasit 90, 18.

°— carniolicus 83, 28.

- emarginatus 89, 142. Mermis als Parasit 90, 18.

flavus 83, 27ff., 36ff. 94, 110. Mermis als Parasit 84, 202. 90, 14ff.
Ökologie 82, 53. Regenerationszellen 81, 102. Spinndrüsen 82, 252.
Zucht 92, 152.

fuliginosus 82, 53. °83, 24. 92, 58.
 Mermis als Parasit 90, 18. Spinndrüsen 82, 248ff.

- myops: Mermis als Parasit 90, 18.

- neoniger: Mermis als Parasit 84, 202.

niger 83, 26ff., 37. 93, 32. 94, 109ff.
Entwickl. v. Xanthogramma i. Nest v. L. 82, 171ff. Keimdrüsen 90, 188.
Koloniegründung 82, 100ff. Mermis als Parasit 84, 202. 90, 13ff.

-spathepus 83, 24ff.

- umbratus **83**, 37. Mermis als Parasit **90**, 18.

- niloticus **79**, 187.

Lathrobium 82, 431.

Lathyrophthalmus arvorum 100, 232.

- nitida 100, 233.

- obliqua 100, 233.

- quadristriata 100, 233.

- quinquestriata 100, 233.

Latreilla 93, 147.

Latrodectus 80, 47.

Laurelia aromatica 82, 416.

Lauterbornia coracina 79, 100.

Laverania: Nomenkl. 80, 47.

Leachia: Knorpeltuberkel IV, 137.

Leander 79, 289.

Lebertia 79, 72. 88, 182.

- brevipora 93, 217.

- fimbriata 93, 217.

- glabra 93, 216ff.

- insignis 93, 215ff.

- porosa 98, 76.

- prolongata 93, 218.

- solida 93, 217ff.

- vietsi 93, 218.

Lebia crux-minor 76, 210.

Lebistes reticulatus: Heterochromosom V, 147.

\*\*Lebouria acerinae Pigulewsky 96, 16.

Lecane 83, 143ff. 99, 102.

- acronycha 93, 9.

°-agilis 83, 144ff.

°\* - diadema Hauer 93, 7ff.

°-clara 93, 10ff.

°-curvicornis 93, 9ff.

°-- elasma 83, 144ff.

°\*- elsa Hauer 93, 8ff.

- gissensis 96, 288ff.

- inopinata 83, 144ff.

°-ligona 83, 144ff.

°-- methoria 83, 148.

°- mira 83, 146.

- murrayi 83, 149. - nana 83, 151.

- paradoxa 83, 144.

°\*- rhenana Hauer 83, 145ff.

- sibina 83, 146.

°-- stokesii 83, 144ff.

°- subtilis 83, 149.

\*- sympoda Hauer 83, 144ff.

°-- tryphema 83, 150ff.

- ungulata **93**, 9.

Lecanicephalinae 86, 104.

Lechriopyla mystax 96, 104.

Lecithophora 89, 155.

Leda V, 137.

°\*Ledermülleria favosa Sellnick 99, 167ff.

- maculata 99, 170ff.

Ledum 82, 50.

- palustre **92**, 57.

Lehmannia marginata 86, 316. 95, 195ff.

Leimadophis 88, 94.

Leiosaurus marmoratus 77, 61ff.

Leiosaurus multipunctatus 77, 61ff.

- scapulatus 77, 61ff.

Leiovirgus 89, 271ff.

Leiuris 85, 111.

Lema cyanella 76, 214.

- melanopus 76, 214.

Lemienia 93, 226.

Lemna 78, 276.

Lemoultia 82, 246.

Lemur catta: Fehlender Schneidezahn 89, 38. Höhere Form. tier. Intelligenz V, 50.

-fulvus: Fehlender Schneidezahn 89,

- macaco: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

- mongoz: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

°-variegatus: Fehlender Schneidezahn 89, 37ff.

°Lemuridae: Gebiß 87, 47ff.

\*Lentospora branchialis Markewitsch 99, 299ff.

— cerebralis **99**, 299.

- elliptica 99, 299.

- sphaerica 99, 299ff.

Lepadella bidentata 94, 184.

- dactyliseta 94, 184.

- oblonga 96, 288ff.

ovalis 96, 288ff.

°\* - pumilo Hauer 94, 181ff.

- triptera 94, 182.

— vitrea 94, 184.

\*- voigti Hauer 94, 182ff.

Lepas: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

°Leperesinus fraxini: Stridulationsorgane 92, 238ff.

- orni: Stridulationsorgane 92, 238ff.

°Lephthyphantes pallidus 83, 140ff.

\*- rabeleri Schenkel 83, 140ff.

Lepidium repens 82, 199.

Lepidocyrtinus domesticus 98, 236.

Lepidodactylus ceylonensis 78, 79.

- lugubris 76, 333ff.

Lepidoniscus 76, 26.

Lepidophoromyia zikani 82, 493.

Lepidopria pedestris 85, 111ff.

Lepidoptera 78, 142. 82, 434. 85, 303. Beobacht. 93, 1. Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 211. °Chordotonalorgane d. Raupen 89, 183ff. °Ernährungsphysiologie v. Pyrausta-

Raupen 79, 223ff. Färbung b. Pieris-Raupen 95, 330. Farbensinn 84, 200. °Farbenzeichnung u. Erblichkeit III, 169ff. Intersex. b. Lymantria III, 309ff. Keratinverdauung b. steriler Mottenaufzucht 93, 4ff. Kopfaustausch 76, 204ff. °Malpighische Gefäße 78, 245ff. °Melanistische Mutation 78, 257ff. Nahrung f. Cicindelidae 82, 306. Nahrung 93, 200. Nesselnde Wirkung b. Raupen 87, 106. Nomenkl. 83, 221ff. Organdifferenzierungen V °Reifeteilungen 88, 214ff. 197. Schutzfärbung 78, 13ff. °Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 113ff. Thermophile Relikte 95, 120ff. Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 59ff.

Lepidoribates latirostris 89, 25. Lepidosiren: Haftorgane 97, 58.

Lepidosteus: Haftorgane 97, 57ff.

Lepidozetes 89, 25.

Lepilemur: Fehlender Schneidezahn 89, 36ff.

°— mustelinus: Gebiß **87**, 47ff. Fehlender Schneidezahn **89**, 38.

- ruficaudatus: Gebiß 87, 47. Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Lepiselaginae 83, 47.

Lepisma: Nomenkl. 80, 47.

Lepidurus 96, 246.

- apus: Biologie 86, 84.

Leporicypraea 100, 165, 167.

Leposoma 76, 234.

Leptalicus 94, 229.

Leptanilla 92, 166.

Leptanillophilus similis 92, 165ff.

°Leptasterias arctica 91, 45ff.

- cribaria **91**, 28ff.

°-groenlandica 91, 27ff.

°-- hyperborea 91, 27ff.

°- mülleri 91, 27ff.

\*- sibirica Djalkonov 91, 44ff. Leptdella fuscipes 98, 224.

Leptodactylus albilabris 86, 57ff.

- bufonius **86**, 57ff.

- curtus 86, 58.

- mystacinus 86, 58ff.

- nanus 86, 58.

- prognathus 86, 57.

Leptocephalus: Phasenspezifische Wirkung v. Hormonen IV, 187.

Leptoceridae 84, 225.

Leptocheirus pilosus: Biozönose 92, 262ff.

Leptocolena: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Leptoderes: Transform. Schutzfärb. **82**, 233.

Leptodontarion 98, 33.

°\*- cingulatus Rensch 89, 84.

- coriaceus 89, 85.

- hiraseanus 89, 85.

- hosei 89, 85.

Leptodora 88, 133.

\*Leptofidena Kröber 89, 211ff.

°\*- beelzebul Kröber 89, 223.

- submetallica 89, 223.

Leptogaster cylindrica 83, 217.

Leptoiulus buekkensis 85, 311ff. °86, 190ff.

- minutus **79**, °45ff. **85**, 312ff. **86**, 193ff.

Leptomorpha: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202ff.

- chinensis: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 204.

Leptopelis aubryi 85, 157.

Leptophis 99, 274ff.

Leptophlebia cincta 80, 228.

vespertina 80, 229.

Leptophyllum caucasicum 98, 178.

°\*- dissectum Lohmander 98, 176ff.

- nanum 85, 312ff.

Leptopoma vitreum 95, 193.

Leptopterotrichophorus 93, 226.

Leptosomatinae 77, 283.

Leptosomatum antarcticum 84, 129. 89, 246.

°Leptosomatum gracile: Augen 95, 242ff.

- setosum 89, 247.

Leptorhynchoides 94, 264.

Leptothorax 91, 282. Zucht 92, 152ff.

acervorum 92, 58. 93, 30. 94, 106.
 Mermis als Parasit 90, 14ff. Ökologie 32, 54.

- emersoni 91, 283.

- glacialis 91, 283.

- muscorum **94**, 107. Mermis als Parasit **90**, 18.

- nassonovi 83, 30.

- obturator: Gynandromorphismus 82, 95.

- tuberum 83, 43. Gynandromorphis-

mus **82**, 94. *Mermis* als Parasit **90**, 14ff.

Leptothorax unifasciatus: Mermis als Parasit 90, 16ff.

Leptotrichus 76, 32.

- sinensis 91, 104.

Leptura attenuata 76, 214, 218.

- bifasciata **76**, 214.

- dubia: Tracheen 85, 330.

- melanura 76, 214, 217.

- quadrifasciata 76, 214.

- rubra 76, 213. Tracheen 85, 330.

- rufa 98, 60.

- sexmaculata 76, 214.

- virens: Tracheen 85, 330.

Lepus 84, 69ff.

- brachyuris **84**, 71.

- cuniculus **84**, 73.

°— cunicula: Abnormitäten i. Venen-System 77, 137ff.

- europaeus 84, 74ff., 145.

— mandschuricus 84, 72.

- netscheri: Farbenzeichnung V, 249.

- sinensis **84**, 71.

- tibetanus 84, 78ff.

- timidus 84, 71ff., 145. 88, 78.

- variabilis 84, 74.

Lepyronia coleopterata 77, 190.

— coleoptrata **79**, 309.

Lepyrus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75ff. Stridulationsorgane 87, 283.

- capucinus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 76.

°— palustris: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 76ff.

Lernaeocera esocina 96, 122ff.

Lernaeopoda 99, 31.

- Galei 99, 37.

Lerta barbara 90, 240.

Lertha ledereri 90, 240.

Lespedeza bicolor 93, 75.

Lestes congener: Trematodenwirt 99, 234.

- dryas 85, 62. 89, 245.

- macrostigma 89, 245.

-sponsa 87, 198.

- vigilax: Trematodenwirt 99, 231ff.

- virens 98, 129.

Lesteva longelytrata 76, 331.

Lesticocampa: Konvergenz u. Korrelation 93, 251.

Lestodryimus: Mundteile 99, 15.

\*Lethaxona Viets 100, 296ff.

°\*Lethaxona pygmaea Viets 100, 296ff.

Lethrinae: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

°Lethrus apterus: Biologie 100, 3ff.

Leucamoeba aethiops 96, 284.

Leucandra aspera 83, 261ff.

- fistulosa 83, 261ff.

- gossei 83, 261ff.

°\*\_ topsenti Breitfuß 83, 261ff.

Leucaspius delineatus: Parthenogenese u. Hybridisation **96**, 196.

Leuciscus bergi 96, 312ff.

- cephalus: Plerocercoide 94, 140.

- idus **89**, 114. **96**, 122ff. Plerocercoide **94**, 140.

- lehmanni 96, 315.

- leuciscus **89**, 113ff. **91**, 25. Plerocercoide **94**, 140.

- pigus 80, 172.

rutilus: Hirudinea als Parasiten 78,
 211. Holostomidae als Parasiten 86,
 137.

- schmidti 96, 311, 312ff.

Leuckartiara octona 88, 331.

- pusilla: Symbiose m. Polychaeten **86**, 150ff.

Leucochloridium paradoxum 86, 143.

°Leuconerpes candidus: Muskelverlängerung V, 234.

Leucopsar rothschildi 78, 80.

Leucorrhinia albifrons 89, 238.

\*- circassica Bartenef 85, 54ff.

- dubia 85, 56ff. 98, 268ff.

- intermedia: Rassenkreise 97, 236ff.

- pectoralis 85, 57. 98, 129.

- rubicunda **85**, 57. **89**, 238. **98**, 268ff. Rassenkreise **97**, 236.

Leucotabanus 83, 48ff.

- albicans 83, 58ff.

- albiscutellatus 83, 58ff.

- leucaspis 83, 58ff.

\*- pallida Kröber 83, 58ff. 86, 260.

°- unicinctus 86, 261.

Leuctra klapaleki 90, 63.

Leydigia: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Lezina 97, 144.

Lialis burtoni 79, 336.

Liasis fuscus 87, 199.

- tornieri 87, 199.

Libellula depressa 98, 129.

quadrimaculata 87, 191ff. 89, 238. 98,
 268ff. °Malpighische Gefäße 78, 244ff.

°Libellulinae 91, 67ff. °92, 79ff.

Liburnica: Funktion. Bedeut. d. Gehäuserippen 98, 213.

Lichanotus 87, 47.

°— laniger: Gebiß **87**, 48.

Lichenomima sumatrana 83, 179.

Lichia amia: Mißbildg. d. Seitenlinie 91, 126ff.

°Lichtensteinipicus fulvus: Muskelverlängerung V, 234.

Lichtwardtiomyia 100, 29ff.

\*\*Licneremaeus discoidalis Willmann 88, 244.

Ligaria 91, 196.

Ligia 76, 116ff. 77, 93. Samenleiter 92, 284.

- bicaudatus 77, 95.

- brandtii 77, 95.

- ehrenbergii 77, 95.

°— glabrata **76**, 123.

- italica 77, 94ff. 95, 304. °Kalkeinlag.
i. polar. Licht 85, 263.

- oceanica 77, 94ff.

Ligidioides intermedius 77, 94.

Ligidium 77, 93ff. Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259ff. Samenleiter 92, 284.

- agile 77, 99.

- amethystinum 77, 99.

\*- beieri Strouhal 77, 97.

- bosniense 77, 97ff.

- coecum 77, 96.

°-germanicum 77, 97ff.

• herzegowinense 77, 97ff.

- hypnorum 77, 97ff. °Cornealinsen i. polaris. Licht 80, 60ff.

- paludicolum 77, 99.

- persoonii 77, 99.

- saundersii 77, 99.

Ligiidae **76**, 115ff. **77**, 93ff. **79**, 60ff. Respirat. Medium **77**, 107.

Ligula 90, 200ff. V, 261. Nomenkl. 80, 47. Wirtwechsel IV, 156.

Ligulidae 86, 102.

Liguriella: Knorpeltuberkel IV, 137.

Ligyda 77, 96.

Lilaea 89, 212ff.

°— albifrons 89, 224ff.

Lilioceris aestivalis 82, 89ff.

- africana **82**, 89.

- apicalis **82**, 89.

- bohemani **82**, 89.

- cafra **82**, 89ff.

- consobrina 82, 89.

Lilioceris dimidiaticornis 82, 90.

— 12-maculata **82**, 89.

- elongata 82, 89.

- ertli 82, 89ff.

-fasciata **82**, 89.

- inaequalis **82**, 89.

kwaiensis 82, 89.lembaensis 82, 89.

Lilii Track on 95

- *lilii*: Tracheen **85**, 330.

- litigiosa 82, 90.

- livida 82, 90.

— *lumbwensis* **82**, 90.

- merdigera 76, 214. Tracheen 85, 330.

— nitidissima **82**, 90.

- puncticollis 82, 90ff.

- quadristriolata 82, 90.

- rufosanguinea 82, 90ff.

- sanguinea **82**, 90.

— usambarica **82**, 90.

- validicornis 82, 90.

- weisei **82**, 90.

- zonalis 82, 90.

Lilium 88, 217.

Limacidae 80, 10.

Limatus: Respirator. Medium 77, 110.

Limnatis africana 90, 309.

- nilotica 90, 308.

- oligodonta 90, 309.

Limax 92, 157. Mermis als Parasit 84, 202.

- agrestis 99, 254.

- carbonarius **95**, 195.

- cephalonicus 95, 195.

- cinereo-niger **86**, 316.

- cinereus 99, 254.

- conemenosi **95**, 195.

- corcyrensis **95**, 195. - flavus: Lebenszyklen **96**, **35ff. 99**,

254.

- illyricus **95**, 195.

- macedonicus 95, 195.

- maximus **80**, 8ff., 21ff., **86**, 310ff. Mißbildungen **83**, 174.

\*-- scupicus Wagner **95**, 194ff.

- tenellus 86, 310.

Limenitis: Farbensinn 84, 200.

Limnadia: Durchlässigkeit d. Chitins für U.V.-Licht IV, 183ff.

Limnaea: Holostomidae als Parasiten 86, 142.

°-ampla: Variation 80, 184ff.

- auricularia **76**, 131. **80**, 8ff. Variation **80**, 183ff.

°Limnaea blauneri: Anatomie 77, 20ff.

- natalensis: Zwischenwirt f. Cercaria 100, 190.

ovata 76, 131. 79, 136. 80, 8ff. Anatomie 77, 21ff. "Variation 80, 184ff.
Wirte v. Cercarien 97, 14ff.

palustris 76, 131. 80, 9ff. Wirte v.
 Cercarien 97, 14.

peregra 80, 9ff. "Anatomie 77, 20ff.
 "Variation 80, 184ff.

- stagnalis 80, 8ff. °Variation 80, 183ff. Wirte v. Cercarien 97, 14.

truncatula 80, 9. Wirte v. Cercarien
97, 14ff. Zwischenwirt v. Fasciola
IV, 266.

Limnaeidae 80, 11.

Limnaeus: Chaetogaster als Parasit 95, 56ff. Windungsrichtung 93, 278.

Limnatis: Nomenkl. 80, 47. Limnetis brachyura 76, 65ff.

Limneus auricularius: Respirat. Medium 77, 110.

Limnesia 86, 56. 95, 262. Napfzahl 80, 6.

- africana 89, 285.

°-burensis 94, 130.

- cassidiformis 88, 151.

°-Koenikei 94, 129ff.

- maculata 98, 76.

- undulata **94**, 129ff.

Limnicythere obtusata 99, 80.

\*- problematica Brehm 99, 80. Limnobaenus paykulli 92, 2.

Limnocalanus grimaldii 81, 324.

-johanseni **81**, 324.

- macrurus 81, 324.

— sinensis 81, 324ff. 99, 102.

Limnocarabus 76, 209.

Limnochares 93, 183, 209ff.

— aquatica **93**, 211.

°Limnodrilus: Federsee 96, 223ff. Thigmotaxis 100, 240.

- chaparedeianus 92, 334.

- helveticus **93**, 315.

hoffmeisteri 78, 61. 86, 320ff. 91, 8ff.
95, 318. Duplicitas cruciata 96, 31ff. Parasiten 77, 113ff.

- insularis 84, 11ff.

- newaensis **87**, 250ff.

- udekemianus 91, 8.

Limnodynastes peronii: Venensystem 95, 279.

Limnohydrachna 93, 184.

Limnolegeria 86, 54.

Limnophilidae 84, 225.

°Limnophilus stigma: Malpighische Gefäße **78**, 245ff.

°Limnophora acrostichalis 86, 167ff.

- aerea 86, 165. 98, 302.

— compuncta 98, 301.

- kuntzei 86, 166.

- longipes 98, 301.

°— marina **86**, 164ff. — nigriventris **98**, 302.

\*- ophyraeformis Karl 98, 301ff.

- scrupulosa **86**, 167.

- setinerva 86, 167.

- uniseta 86, 166ff.

Limnophysa 76, 131. 86, 311ff.

°Limocamptus 83, 322.

Limulodes 82, 432.

Limulus: Innervation d. Herzens 79, 221. Nomenkl. 80, 47.

Lina: Geschlechtsapparat 93, 142. Lindelofia anchusoides 82, 213.

Lindenia 89, 327.

\*- inkiti Bartenef 85, 62ff.

- tetraphylla 85, 62ff.

Lindia 80, 295.

°Lineus ruber: Entwicklungstypus **86**, 113ff. °Thigmotaxis **100**, 240ff. Ungeschl. Fortpflanz. **94**, 55ff.

- sanguineus 94, 59ff.

- socialis: Ungeschl. Fortpflanz. **94**, 54 ff.

\*- vegetus Coe: Ungeschl. Fortpflanz. 94, 54ff.

Lingbya: Nahrung v. Steinkorallen 81, 297.

Lingula V, 137.

Linhomoeinae 77, 301.

\*\*Linhomoeus conicaudatus Allgen 88, 71.

°\*-filicaudatus Allgen 88, 69.

lepturus 88, 70ff.

°\* macquariensis Allgén 84, 119ff.

°- mirabilis 88, 68ff.

- tenuicaudatus 88, 70.

- viscosus 88, 71.

Linopodes 98, 78.

Linstowidae 86, 107.

Linuche draco: Zooxanthellen 81, 301ff. – unquiculata: Zooxanthellen 81, 302.

Limulus 90, 107.

Linyphia 90, 217ff.

°Linyphiidae 90, 216ff.

°Liobunum rotundum: Biolog. Beobacht. 95, 293ff.

- rupestre 77, 5, 19.

Liocarabus 85, 227ff.

- coarctatus **85**, 235.

-faustus 85, 229.

- interruptus 85, 233.

Liocranchia: Knorpeltuberkel IV, 137.

Liodes concentricus 89, 35.

Liolaemus 97, 307ff.

°\*— altissimus Müller & Hellmich 98, 197ff.

— bibroni **98**, 197ff.

buergeri 99, 192.

- fitzgeraldi 98, 198.

- kingii 98, 197ff.

°-leopardinus 97, 309ff.

\*- monticola Müller & Hellmich 99, 177ff.

°-nigroviridis 97, 318ff.

- pictus 99, 177ff.

-tenuis 99, 177ff.

Liometopum microcephalum 83, 17, 29. Liopeltis tricolor 78, 79.

\*Liophis amarali Wettstein 88, 93ff.

- binotata 88, 93.

- sagittifera 77, 82.

Liostomum Helleri 90, 313ff.

Liouvillea culeoliformis 77, 193ff.

Liponeura belgica 76, 331. 92, 15.

- bilobata 90, 133.

- bischoffi 92, 16ff.

- brevirostris 92, 12ff.

Lipoptena cervi 85, 11.

°Liponeura cinerascens 92, 9ff.

- decipiens **92**, 16ff.

- infuscata 90, 130.

- kaukasica 90, 130.

Lipoptena moschi 85, 11.

Liponeura platyfrons 90, 130. °92, 9ff.

\*- tarnogradskyi Bischoff 92, 11ff.

\*- thienemanni Bischoff 92, 10ff.

°-voqesiaca 92, 12ff.

Liparis vulgaris 94, 21.

Liriope 98, 186.

Lissochelifer 100, 63.

\*Lissodendoryx sinensis Bröndsted 81, 228.

Listropodia 85, 12.

Lithobiidae 91, 248.

Lithobius: Thigmotaxis 100, 242.

- alaicus 85, 171.

- audax 95, 304.

Lithobius cacodontus 85, 171.

— castaneus 95, 304ff.

°-curtipes 85, 160ff.

- devertens **85**, 172ff.

\*- elbanus Verhoeff 95, 304ff.

- fasciatus **95**, 304.

-ferganensis 85, 168ff.

°— giganteus **85**, 160ff.

°— magnus 85, 160ff.

°— microps 95, 304ff.

- pusillus 95, 304ff.

Lithoblaps pruinosa: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Lithocharis 82, 431.

Lithoglyphus naticoides 80, 10ff. 86, 314.

\*Litaneutria longipennis Beier 80, 137.

- minor 80, 137.

- ocularis 80, 137.

- skinneri **80**, 137.

Littorina litorea 79, 136.

- neritoides: Respirat. Medium 77,109.

- obtusata 79, 137.

- punctata: Respirat. Medium 77, 109.

-rudis 79, 137.

- scabra 31, 198.

- sitchana 81, 198ff.

Lixus ascanii 76, 216.

- cylindricus 76, 216.

- myagri **76**, 216, 218.

- paraplecticus 76, 216.

Ljania 80, 168ff.

Loasa tricolor 82, 415ff.

- triloba 82, 415.

Lobelia dortmanna 78, 66.

Lochmaea capreae 76, 215.

Locusta migratoria 77, 28.

\*\*Loderus coelicola Zhelochovtsev 79, 105.

- genuicinctus 79, 105.

- gilvipes **79**, 105.

-formosanus 79, 105.

Loemopsylla conformis 92, 192ff.

Loligo forbesi 79, 141. 80, 321.

- vulgaris 80, 319ff.

Lomechusa 82, 261.

Lomechusini: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 181.

Lomhoptera 98, 185.

Lophius 91, 136.

- piscatorius: Regeneration 79, 300.

Lophocharis: Rumpfsinnesorgan 98, 189.

Lophochernes bicarinatus 100, 63.

Lophopus 80, 299.

Lophotabanus 96, 53.

°-albocirculus 83, 121ff.

albonotatus 83, 121.

\*- albopruinosus Kröber 90, 85.

°-bifloccus 83, 121ff.

bipartitus 83, 121.

claurensis 83, 121ff.

\*- communis Kröber 90, 83.

°-defilippii 83, 120ff.

— dorsifloccus 83, 121ff.

°— druyvesteijni 83, 121ff. 86, 262ff.

°-ferrifer 86, 262ff.

— flavibarbis 90, 81.

°-fumomarginatus 83, 121ff.

gracilicornis 83, 121ff.

°-imponens 83, 121ff.

- jilamensis 83, 121ff.

— lividus 90, 84.

\* macquarti Kröber 90, 83.

- oculus 83, 120ff.

— olivaceiventris 83, 121ff.

\*- pruinosus Kröber 83, 121ff.

- pulverulentus 83, 121ff.

- rufiventris **83**, 121.

\*- surinamensis Kröber 83, 121ff.

°— unipunctatus 83, 121ff.

°Lophyrus setifer: Auton. soz. Gruppenbew. b. Larven 90, 59ff.

- pini: Soziale Bewegungen 90, 59ff.

Lorryia 98, 70ff., 79.

- reticulata 94, 97.

°Lota lota: Morph. d. Brut 79, 143ff. Plerocercoide 94, 140ff.

Lovenula: Abnormitäten 92, 323.

- barnardi 76, 8. 80, 309.

\*- excellens Kiefer 80, 309ff.

— falcifera **80**, 309. °**83**, 323 ff. °**100**, 214 ff.

\*\_ simplex Kiefer 80, 309ff.

Loxodes: Kernbau 93, 84.

— bursaria **92**, 37.

°— rostrum 87, 209ff.

°-striatus: Konjugation 87, 209ff.

- vorax: Konjugation 87, 210ff.

°Loxophyllum meleagris: Struktur d. Trichozysten V, 140ff.

Lucanidae 76, 216.

Lucifer Hanseni 92, 138.

°Lucilia: Zucht 100, 250ff. Zucht v. Maden 88, 286.

- caesar 83, 217. °Puppenmißbildungen 87, 171ff.

Lucioperca lucioperca 89, 120. 96, 122ff. Copepoden als Parasiten 99, 31ff. Myxosporidien als Parasiten 99, 298ff. Plerocercoide 94, 139ff.

- volgensis: Myxosporidien als Parasiten 99, 302.

Lucoppia conformis 89, 23.

Lumbricidae 86, 331. 95, 319. Federsee 96, 216ff.

Lumbricina: Phylogenie 86, 7.

Lumbricillus 86, 324.

— americanus 92, 333.

— tenuis **92**, 333.

Lumbriconereis 88, 262. Phylogenie 86, 15.

- fragilis 84, 27.

Lumbriculidae 80, 16. 84, 9ff. 86, 331. **95**, 319.

Lumbriculina: Phylogenie 86, 1ff.

Lumbriculus variegatus 84, 12ff. 87, 255. **91**, 8ff. **93**, 311. °Gonadenregeneration 78, 198ff. Phylogenie 86, 6. Regeneration nach Röntgenstrahlenwirkung 100, 34ff. °Segmentalt. u. Funkt. d. Rückengefäßes III, 146ff.

°Lumbricus: Raumorientierung IV, 194. Thigmotaxis 100, 240.

— badensis **96**, 201ff.

- baikalensis 96, 201ff.

\*- bohemicus Černosvitov 96, 201ff.

- castaneus 96, 203.

-festivus 96, 203.

— Friendi **96**, 203.

— melibocus 96, 203.

— papillosus **92**, **33**5. **96**, 203.

- polyphemus **96**, 203.

— pusillus **96**, 201ff.

- rubellus 95, 326. 96, 203.

°— submontanus 95, 59ff. 96, 201.

- terrestris 92, 335. 96, 203. Chem. Sinn V, 157ff. Doppelmißbildungen 96, 34. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 158ff.

\*Lundbladia Viets 86, 49ff.

\* feuerborni Viets 86, 50ff.

Luperus flavipes 76, 215.

Luponia 100, 167.

algoensis 79, 19.

\*- coronata Schilder 87, 113ff.

— edentula **79**, 13ff., 19.

- fuscodentata 79, 19.

- fuscorubra **79**, 19.

Lupus lupus 77, 314ff.

Luria 100, 165ff., °169.

- cinerea 79, 18. 87, 113. 96, 66.

- lurida **79**, 10ff. **85**, 131. Rassenbildung **92**, 76.

\*Lustrochernes Beier 97, 259.

\*— propinquus Beier 97, 261.

\*— reimoseri Beier 97, 261.

\*- silvestrii Beier 97, 260.

\*- surinamus Beier 97, 261.

Lutra: Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 79. Verläng. Tragdauer 85, 116ff. Verlängerte Tragzeit 88, 28ff.

- lutra 84, 144.

Lutreola lutreola **76**, 240ff. **84**, 144. **87**, 270.

- vison: Parasit. Nemat. III, 131.

Lutzia: Konvergenz u. Korrelation 93, 243ff.

Lycaena astrarche: Nomenkl. 83, 221.

- aegon: Nomenkl. 83, 221.

- argus: Nomenkl. 83, 221.

— eros: Nomenkl. 83, 221.

- medon: Nomenkl. 83, 221.

- semiargus: Nomenkl. 83, 221.

- tythonus: Nomenkl. 83, 221.

Lycastus 96, 257.

°Lycastopsis catarractarum: Anpass. a. Landleben 96, 256ff.

Lycodon subcinctus 78, 77.

Lycogonocnemis 82, 246.

°Lycolaimus jheringi 98, 108.

°Lycoria 92, 123ff. 96, 251ff. 98, 186.

\*- longipilis Lengersdorf 92, 127ff.

°Lycoriidae 94, 65ff.

Lycopus europaeus 82, 199.

Lycosa immanis 95, 62.

°-singoriensis: Geogr. Verbr. in NW.-Asien 95, 62ff.

\*Lycoscelis Blair 82, 242.

°\*-- excisicollis Blair 82, 243ff.

\*-fulva Blair 82, 242ff.

Lyda stellata: Diplogaster als Parasit 80, 143ff.

Lygistopterus sanguineus 76, 211.

Lygosoma acutirostre 84, 214.

- baudini **76**, 333ff.

- chalcides 78, 79.

- cyanurum 76, 333ff.

°- kuekenthali 96, 335ff.

\*- misolense Vogt 76, 334.

- nigrum 84, 220.

°Lygosoma punctulatum: Extremitäten V, 259ff.

- smaragdinum 84, 214ff.

- striolatum 76, 334.

- tropidolepis 76, 333ff.

Lymnaea: Federsee 96, 216ff.

- auricularia 86, 311ff.

- emarginata **86**, 20.

— minuta 100, 207.

— ovata 86, 311ff. 100, 207.

- palustris 86, 311ff. 100, 207.

- peregra 86, 313ff. Schalenwindung V, 214ff.

— splendens **81**, 200.

- stagnalis 86, 311ff.

- truncatula 86, 311ff. 92, 157.

Lymnaeidae 87, 190.

°Lymantria dispar: Melanistische Mutation 78, 257ff. Reifeteilungen 88, 216.

Lynceus brachyurus 76, 65ff.

- trigonellus 80, 285.

Lynchia capensis 85, 10.

— garzebtae **85**, 10.

°Lyncina 100, 167, 169.

- arenosa 79, 18. °92, 69.

- broderipii 79, 15ff.

- camelopardalis 79, 18.

- carneola 79, 15ff. 87, 113. 96, 65ff. Rassenbildung 92, 76.

- crassa 79, 18.

- leucodon 79, 18. 85, 132.

-lynx **79**, 8ff. °**92**, 67ff.

- nivosa 79, 18.

- sulcidentata 79, 18.

- ventriculus 79, 18.

- vitellus 79, 18. 96, 66.

Lynx lynx 84, 145.

Lyperosia 86, 162.

Lyra: Nomenkl. 81, 294.

Lysianassidae 79, 285ff.

Lysiopetaloidea 89, 197.

Lysiopetalum 94, 2ff.

Lystrophis semicinctus weiseri L. Müller 77, 72.

Lytorhynchus diadema 81, 242. 88, 91. Lytta vesicatoria 76, 213, 217.

Mabuya 88, 92. Schutz gegen Feinde 88, 171.

- multifasciata 78, 80. 86, 64ff.

- quinquecarinata 78, 79.

- rugifera **78**, 79.

Macacus cynomolgus: Höhere Formen tierischer Intelligenz V, 46.

°-irus: Geburt u. Entwicklung 81, 45ff.

- rhesus: Höhere Formen tierischer Intelligenz V, 47ff. Streptopharagus a. Parasit 85, 110.

Macheiropus hippolytes 90, 111.

Macoma 79, 141.

- balthica 79, 139.

°Macracanthorhynchus hirundinaceus: Infektion, Entwicklung, Wachstum 93, 163ff.

Macraspis: Geschlechtsorgane 94, 160.
Macrobiotus ambiguus 98, 119.

- echinogenitus 98, 118ff.

- harmsworthi 98, 120.

— hufelandii 98, 119. °Cuticula 88, 72ff.

°-- porteri 98, 116ff.

- richtersi 98, 118.

Macroceps ahngeri 79, 312.

Macroceryle III, 110.

Macrocheira 93, 148.

Macrochlamydae 80, 10.

Macroclemys: m. Syn. 81, 276.

Macrocorisa geoffroyi: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

Macrocormus 87, 1ff.

°-acer 87, 2ff.

°— captiropterus Kröber 87, 3ff.

- detersus 87, 2ff.

°-ferruginosus 87, 2ff.

\*- hyalinipennis Kröber 87, 2ff.

- longiappendiculatus 87, 2ff.

°— lucidulus 87, 2ff.

— melanogaster 87, 2ff.

°— miles **87**, 2ff.

°- obliquus 87, 2ff.

\*- obscuriventris Kröber 87, 2ff.

°\* pallidus Kröber 87, 2ff.

°— primitivus 87, 1ff.

- rubripes **87**, 2ff.

°-sorbillans 87, 2ff.

°— testaceus 87, 3ff.

°Macrocyclops albidus 83, 323ff. 86, 98. 96, 274.

- distinctus 76, 14. 94, 219.

-fuscus **76**, 14. **86**, 98. **94**, 219.

\*- neuter Kiefer 94, 219.

\*- albidus oligolasius Kiefer 76, 9ff.

°Macrocypraea 100, 169.

°-cervinetta 92, 69.

Macrodytes: Verdauungsepithel 79,227.

Macrodytes marginalis: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff.

Macroglossa stellatarum: Aktivitätsminimum 93, 61.

Macrolaimus crucis 98, 107.

Macrones: Anatomie 87, 49ff.

- aor: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 201.

°-gulio: Brutpflegeorgane 92, 130ff. °Verkümm. Fettflosse 90, 223ff.

- seenghala: Zwischenwirt v. Amphilina 90, 201.

Macropisthodon 78, 78ff.

- rhodomelas **78**, 79.

Macroplea: Tracheen 85, 331.

Macropleurodus 86, 223.

Macropsis microcephala 79, 310.

- prasina 77, 190.

Macrotermes gilvus: Keimdrüsen 90, 178ff.

Macrothrix propinqua 93, 185ff.

°Macrothylacia rubi: Reifeteilungen 88, 214.

Macrothylacus 88, 51ff.

\*- Wagner 88, 46ff.

Macrotrachela plicata 96, 288.

Mactra solida 79, 142.

Madrepora: Ernährung 81, 298ff.

Maeandra clivosa: Ernährung 81, 298.

Magdalis violacea 76, 216.

Magrettia 97, 144.

°Maieta 82, 25ff.

Maja squinado: Adsorptionsversuche V, 205ff.

Maja verrucosa: Osmoregulation IV, 214.

Malachium aquaticum 76, 298.

Malachius aeneus 76, 211.

- bipustulatus **76**, 211.

- geniculatus **76**, 211.

- viridis 76, 211.

Malaclemys: m. Syn. 81, 280.

— centrata: Nomenkl. 81, 294. 85, 78.

- terrapni: Nomenkl. 81, 294. 85, 78.

Malacodermata 76, 95ff.

Malacolimax 86, 310.

°Malaconothridae 83, 89ff.

Malaconothrus 76, 2. 83, 89ff.

\*- plumosus Willmann 83, 90ff.

Malacostraca 85, 176ff., °237ff. °86, 231ff. 87, 318.

Malacosoma neustria: Reifeteilungen 88, 216.

Malapterurus electricus: Geschmacksknospen 87, 54.

Malayemys subtrijuga 97, 30.

Malaxis paludosa 92, 57.

Maldane biceps 84, 30.

- Sarsi 84, 30.

Malinopterus 76, 216.

Mallotus villosus 78, 119ff.

Malpolon: Nomenkl. 81, 82. 84, 302.

Malthodes debilis 98, 255.

Mamersa 93, 210.

\*Mamersella Viets 80, 165ff. 86, 54.

\*— thienemanni Viets 80, 165ff.

Mamersopsides 80, 165. 86, 54. 89, 137. Mammalia 76, 240ff., 257ff. 77, 39ff., 273ff., 307ff. °78, 67ff., 102ff. 81, 238. 82, 13. 83, 46, 70, 71ff. 84, 69ff., °140ff., 333ff. 85, 11ff. °87, 257ff. 88, 75ff. 91, 66, °207ff., 223ff. 92, 5. 94, 119ff., 172, 273ff. 96, 265ff., 271. 98, 11ff., 43ff. °99, 207ff. °Abnormitäten i. Venensystem d. Kaninchens 77, 137ff. Aderverlauf i. Kolbengeweih d. Hirsche V, 171ff. Albinotische Igel 79, 123ff. Arterienwirbel a. Hirschkolbengeweihen IV, 67ff. Bastardierungen 81, 254ff. <sup>o</sup>Bau u. Altersveränd. b. Muriden 85, 81ff. Befrucht. v. Esox-Eiern d. Säugersperma 86, 88. Bewußtsein vom Tode 79, 2ff. Bilder a. d. ältest. Amerika 79, 250ff. Biologie d. Ährenmaus u. d. Bastarde zw. Hausu. Ährenmaus IV, 129ff. Blutfarbstoffe V, 186. °Cestoden als Parasiten 78, 309ff. Cytologie III, 329ff. Darstellung d. Pottwales 87, 312ff. D. kluge Weimarer Hund 96, 317ff. Die klugen Hunde 97, 131ff. Dipterenlarven auf Citellus 95, 176. °Evolutionsproblem V, 254ff. Farbensinn 84, 190ff. Farbenzeichnung V, 236ff. Fasciola in Cervus canadensis 100, 189ff. Fauna des Colons b. Zebra 94, 37ff. °Fehlender Schneidezahn d. Primaten 89, 36ff. Feinde d. Termiten 82, 44. "Formenkreis" d. Mus musculus 92, 178ff. 94, 12ff. Formenkreis v. Mus musc. u. Mus spicil. 90, 206ff. "Gebiß d. Lemuridae 87, 47ff. °Geburt u. Entwicklung b. Macacus irus 81, 45ff. °Gehörn d. Schraubenziege 93, 275ff.

Hautreaktionen a. Insektenstiche 87, 94ff., 145ff., °231ff. °Helligkeitssinn u. Bedeut. d. Tapet. luc. b. d. Katze 254ff. °Helminthenfauna d. Hunde 89, 323ff. Höhere Formen tierischer Intelligenz V, 39ff. Inselmelanismus 78, 1. Kastration 83, 326ff. °Kleinhirnrinde u. Individualzykl. v. Cavia 79, 173ff. Läuse als Parasiten 92, 105ff. Lumpi, d. kluge Hund v. Weimar 95, 250ff. Nematoden als Parasiten 86, 265ff. 87, 296ff. 88, 15. 100, 273ff. °Nematodes b. Cervus 90, 331ff. Nematoden in Rhombomys 97, 330ff. Neue Askariden aus Nagetieren 94, 238ff. Nomenkl. 80, 48. Ophryoscoleciden als Parasiten 98, 237ff. Optisches Gestaltproblem u. Tierversuch IV, 23ff. Parasiten i. Macacus 85, 110. Parasit. Nemat. III, 130ff. Protozoa i. Pferde- u. Eseldarm 83, 63ff. °Pseudoarthrose b. Rothirsch 89, 62ff. Rassenkreise 97, 237ff. Rassenkreise u. deren stammesgesch. Bedeut. III, 79ff. Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 100. °Rassen v. Mus musculus 89, 5ff. Reaktion d. Haut auf Insektenstiche 87, 94ff., 145ff., 231ff. Relikte 95, 125ff. °Retina einig. Kleinaffen 95, 1ff. Respirat. Medium 77, 108ff. Restitution d. Sekretmaterials im Pankreas V. 304ff. °Schilddrüse d. Pferdes 79, 65ff. Schutz gegen Feinde 88, 168. Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206ff. °Tiersprache III, 89. Thigmotaxis 100, 241. Tragzeitverhältnisse b. Gulo 97, 113ff. Verläng. Tragdauer 85, 113ff. Verläng. Tragzeit b. Martes-Arten 87, 273ff. 88, 17ff. Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221. Wirte v. Aphaniptera 92, 193ff. °Wuchsform. versch. i. vitro gez. Gewebes III, 229ff.

Manica 91, 282.

Manis: Feinde d. Termiten 82, 44. Venensystem 77, 139.

Mansonia: Konvergenz u. Korrelation 93, 246ff. Segm. Gliederung 76, 158.

°Manteoceras manteoceras: Schädelentwicklung V, 254ff. °Mantidae **80**, 129ff. °**81**, 245ff., 292. Mantis: Mundteile **99**, 2.

- religiosa 81, 66. Schutzfärbung 78, 13ff.

Manuelia gayatina: Biologie 82, 417.

— Gayi: Biologie 82, 417.

Maoriella 84, 44.

Marcianella 95, 304.

— triops 95, 307.

Marcusenius Kingsleyae 79, 183.

Margaritana: Schalendicke u. O<sub>2</sub> 81, 301.

°-margaritifera 99, 305ff.

Marginella quinqueplicata 81, 199.

\*\*Marifugia cavatica Absalon & Hrabě 88, 249ff.

Maritrema gratiosum 98, 156ff.

- humile 98, 156.

- lepidum 98, 156ff.

- linguilla 98, 156ff.

- nicolli 98, 156ff.

- pulcherrima 98, 156ff.

\*- sachalinicum Schumakowitsch 98, 154ff.

- subdolum 98, 156ff.

Marmarina 82, 434.

Marmota monax: Askariden als Parasiten 94, 238.

— sibirica: Askariden als Parasiten 94, 241.

\*Maronius binctaticollis Pig 76, 98.

- obscurus **76**, 98.

Marpessa laminata 92, 156.

- orthostoma 92, 156.

- Parreyssi 92, 156.

Marphysa: Phylogenie 86, 15.

Marshia brevicaudata 84, 23.

Marstria blanchardi 95, 148.

Marsupialia: Venensystem 77, 140. Martes: Verläng. Tragdauer 85, 114ff. Verlängerte Tragzeit 87, 273ff. 88, 17ff.

-foina: Rassenkreise 97, 237.

- martes **84**, 144. Rassenkreise **97**, 237.

- zibellina: Nematoden als Parasiten **36**, 265ff.

Martha instabilis 80, 8ff.

- striata 80, 8ff.

Martia bruchi 82, 435.

Martini: Tragzeit 97, 123.

Masicera acuminata 92, 42ff.

Mastacembelidae 79, 190.

Mastacembelus loennbergii 79, 190.

Mastigophorophyllon saxonicum 85, 312ff. 86, 190ff.

Mastodesmus 94, 306.

Maticora bivirgata 78, 79.

- intestinalis 78, 79.

Matthiola incana 76, 299.

Mauritia 87, 116. 100, 165ff.

- arabica: Rassenbildung 92, 75.

°- eglantina 92, 67ff.

°-- mappa **92**, 68ff. Rassenbildung **92**, 75.

- mauritiana **79**, 18.

- scurra: Rassenbildung 92, 75.

Mausonioides: Konvergenz u. Korrelation 93, 249.

Maytenus boaria 82, 418.

Mazama rufa: Verläng. Tragzeit 85, 117ff.

Mecistocephalus edentulus 85, 175.

- meinerti 85, 165, 207. 91, 264.

- micado 85, 208.

Mecoptera 83, 215.

Mecostethus grossus 81, 3ff., 71. 86, 94. 97, 38ff.

- tscherskii **81**, 71.

Mecrodera deserta 98, 60.

Medon 82, 431.

Megabunus rhinoceros **76**, 53ff. **78**, 21. **85**, 179.

Megaceryle: Herkunft III, 110ff.

Megachile: Feinde d. Termiten 82, 43. Phylogenie 84, 2.

- lagopoda: Tracheen 89, 187.

Megacilissa: Phylogenie 84, 2.

Megacyclops 89, 322.

°Megaligia exotica 76, 116ff. 77, 94ff.

°-hawaiensis 76, 116ff.

Megalocephalobius 32, 146.

Megalocercus abyssorum 85, 333.

- atlanticus **85**, 333.

diegensis 85, 333ff.

- huxleyi 85, 333ff. Anatomie 91, 321.

Megaloptera 83, 214.

Megalopyge opercularis: NesselndeWirkung 87, 106.

Megalothorax minimus 98, 236.

Megalosphys 92, 123ff. 96, 251.

- analis 96, 252.

\*\*— huneeropicta Lengersdorf 96, 252ff.

— vena anonyma **96**, 252.

Megaponera: Anatomie 82, 62.

Megaponera foetens: Mimikry 82, 82. Schutz gegen Feinde 88, 169.

Megapus 95, 262.

— arcuatus **88**, 183.

— coriaceus **93**, 224.

\*- dramensis Kotzias 97, 49ff.

°-nodipalpis 95, 266ff. 97, 49ff.

- separatus 93, 224.

— serratisetus 93, 224.

\*- subterraneus Viets 100, 173ff.

Megarrhinus: Konverg. u. Korrelat. 93, 241ff.

Megascolecina: Phylogenie 86, 7ff. Megascolex ceylonensis 90, 314.

Megaselia 82, 507.

- rufipes: Morphologie 90, 102.

- scalaris: Morphologie 90, 99ff.

Megaspis chrysopyga 100, 233.

Megalixalus 90, 65.

Megophrys 78, 78ff.

- hasselti 78, 79.

— montana **78**, 79. Meisenheimeria 84, 116ff. 88, 98.

Melaenis Lovéni 84, 25.

Melampsalta albeola 79, 307.

— dimissa 79, 307.

- flaveola 79, 307.

- inserta 79, 307.

— montana 83, 214.

- musiva 79, 306.

- pellasoma 83, 214.

- prasina 79, 307. 83, 214.

Melania hollandri 86, 319.

Melanopa 76, 57.

Melanophila picta: Relikte 95, 122.

Melanoplus borealis 97, 40ff.

Melanopsis 95, 262.

- praemorsa 76, 132.

Melasoma populi 76, 215. Tracheen **85**, 330.

\*Melanostoma atrum Sack 100, 227.

- ceylonense 100, 229.

°-cyathiferum 100, 228.

— orientale 100, 229.

- planifacies 100, 229.

- quadrinotatum 100, 229.

°-scalare 100, 227ff.

Melanotabanus 83, 49.

— fuliginosus **83**, 119.

Melanoteuthis 95, 142ff.

Melanotus rufipes 76, 211.

Melanotydaeus 94, 90ff. 98, 69.

Melanozetes 98, 91.

Melba 82, 432.

Meleagris gallopavo: Parasit. Nemat. III, 129.

Melecta punctata: Tracheen 89, 187. Meles: Verläng. Tragdauer 85, 114.

- Verläng. Tragzeit 87, 274.

- meles **84**, 144.

- taxus: Verlängerte Tragzeit 88, 26.

Meliboeus: Relikte 95, 122.

Melicerona 100, 167, °169ff.

Melicharella planifrons 79, 310.

Melini: Tragzeit 97, 123.

Melinna cristata 34, 31.

- monocera **95**, 269ff.

o\*Melinnexis arctica Annenkova 95. 269ff.

Melinnoides 95, 270.

Melinnopsis 95, 270.

Melipona chavipes: Hermetia-Larven i. M.-Nestern 90, 225ff.

- interrupta: Phoridenlarven als Schmarotzer 90, 93.

- pallida: Phoridenlarven als Schmarotzer 90, 92.

- quadrifasciata: Hermetia-Larven i. M.-Nestern 90, 225ff.

- quadripunctata: Phoridenlarven als Schmarotzer 90, 93.

- ruficrus: Phoridenlarven als Schmarotzer 90, 93ff.

Meliponidae: Hermetia-Larven i. Melip.-Nestern 90, 225ff.

Melissa Gayi: Biologie 82, 418.

Melitaea arudinna: Nomenkl. 83, 222.

- asteria: Nomenkl. 83, 222.

- athalia: Nomenkl. 83, 222.

- aurinia: Nomenkl. 83, 222.

— dydima: Nomenkl. 83, 222.

- maturna: Nomenkl. 83, 221ff.

- parthenie: Nomenkl. 83, 222.

phoebe: Nomenkl. 83, 222.

Mellivora: Tragzeit 97, 123. Verläng. Tragzeit 85, 125ff. 88, 29.

Meloe brevicollis 76, 212.

- proscarabaeus 76, 212.

Meloidae 76, 212.

Melolontha: Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 205. Chitindicke IV, 184.

- hippocastani **76**, 216, 218. Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81. 211ff. Fühlerbildung 99, 98.

- melolontha: Bezeichnungsweise

Generationsfolgen 81, 211ff. °Mehrfachbildungen u. Verschmelzungen 99, 87ff.

Melolontha pectoralis: Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 211. Relikte 95, 116.

- rhenana: Relikte 95, 116.

Melpia 90, 1ff.

- ruficornis 95, 30.

Melpiinae 88, 227.

Melursus: Verläng. Tragdauer 85, 116ff.

Melusina 98, 186.

Membranipora pilosa: Biozönose 92, 258ff.

Mendacibombus mendax: Phylogenie 78, 228.

Menozziola 82, 507.

*Mephitis:* Verläng. Tragzeit **85**, 126. **88**, 30.

°Meranophus nanus Karawajew 95, 44ff.

Mercierella enigmatica 88, 256ff.

Mercurialis III, 322.

Meriones blackeri 94, 122.

\*- bogdanovi Heptner 94, 121ff., 274.

- blackeri: Wirt v. Xenopsylla 92, 193ff.

- caucasicus 94, 274ff.

- erythrourus 94, 274ff. Wirt von Xenopsylla 92, 193ff.

- eversmanni 94, 274.

- meridianus **94**, 274.

\*- rossicus Heptner 94, 120ff., 274.

\*- vinogradovi 94, 122, 274.

Merluccius: Paras. Nematoden IV, 150.

- vulgaris: Nematoden als Parasiten 88, 13.

°Mermis: in Ameisen 90, 13ff. Parasitismus u. Geschlecht III, 320ff.

- arsenoidea: Biologie 77, 266.

— myrmekophila: Biologie **84**, 202ff. Mermithidae: Parasit b. Chironomidae **79**, 103.

Mermitidae: Biologie 77, 266.

Mertensiella caucasica: Anatomie 100, 324.

Merula merula: Albinos 90, 291.

Mesenchytraeus 88, 89. Phylogenie 86, 13.

°Mesidothea entomon 86, 237ff. Biozönose 92, 256ff.

14 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Mesidothea megalura 86, 237ff.

°-sabini 81, 309ff. 86, 237ff.

°-sibirica 86, 237ff.

Mesobatella serratiseta 93, 224.

Mesoblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202.

acuminata: Tiergeographie u. Morphologie 77, 200.

- pulvinata: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 200.

Mesocanthus porosus 35, 163.

Mesocephalobius 82, 146ff.

Mesocestoides lineatus 39, 324.

Mesocestoididae 86, 107.

\*Mesochernes Beier 97, 259.

\*- costaricensis Beier 97, 263.

\*- gracilis Beier 97, 263ff.

Mesoclemmys: m. Syn. 81, 290.

Mesocoronis 88, 89ff.

Mesocyclops 99, 102ff.

°-Annae 90, 88ff. °\*Kiefer 87, 43ff.

- annulatus **90**, 90.

°\*- asiaticus Kiefer 100, 234ff.

- Brehmi 90, 91.

— crassus **80**, 38ff.

- ctenopus **87**, 46.

\*- decipiens Kiefer 80, 316. 90, 88ff.

- dybowskyi **80**, 41ff. **90**, 91.

- echinatus 87, 43ff.

- emini 76, 9ff. 80, 315. 90, 91.

- hyalinus **80**, 314ff. **87**, 43ff. °**90**, 88ff.

\*- infrequens Kiefer **80**, 315. **90**, 88ff.

- inopinus 90, 91.

- leuckarti **76**, 104. °**80**, 306ff. °**83**, 323ff. **87**, 43ff. °**90**, 87ff.

-longisetus 87, 46. °90, 88ff.

\*- macracanthus Kiefer **80**, 314ff. \*90, 88ff.

°— meridianus 90, 88ff.

°— neglectus 83, 324. 90, 91.

- oblongatus 76, 17. °90, 88ff.

- oithonoides **80**, 40, 314. **81**, 318. **90**, 90. **100**, 236ff.

\*- operculifer Kiefer 86, 187ff.

— operculifer 90, 91.

\*- retroversus Kiefer 80, 315.

°-retroversus 90, 88ff.

\*- rylovi Smirnov 80, 38ff. 90, 89ff.

-schmeili 80, 41ff. 90, 89ff.

\*- Schuurmanae Kiefer **76**, 9ff. **80**, 314. °**90**, 88ff.

Mesocyclops °-tenuis 90, 88ff.

\*- trichophorus Kiefer 90, 86ff.

Mesomyia 88, 227.

Mesomysis volgensis 85, 241.

Mesonauta 76, 251.

°Mesophylax asperus 84, 225ff.

Mesopolobus fasciiventris: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

Mesostigmata 94, 100.

°Mesostoma aselli: Anatomie u. Biologie 80, 91ff.

- coecum 95, 87ff.

Mesotriton 100, 319. Schädel 97, 215. Messor: Anatomie 82, 62ff. Schutz gegen Feinde 83, 165.

- arenarius **82**, 72.

- barbarus **83**, 45.

- minor 98, 250.

- rufus 83, 45.

- structor 83, 45.

Mesynodites 82, 433.

Metabronema 94, 281.

Metachromadora vivipara 77, 282ff. Viviparität 77, 37. °80, 121ff.

Metacrangonyx longipes 77, 258.

Metacyclops 90, 58.

°Metadiaptomus transvaalensis 100, 214ff.

Metagonimus yokogawai 89, 324ff.

Metaheterocera: Nomenkl. 83, 223.

Metalinhomoeus 88, 69.

Metamysis strauchi 85,237ff. Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190.

\*Metapenaeus palaestinensis: Steinitz 100, 161ff.

Metasesarma aubryi 96, 257.

Metastrongylidae: Parasit i. Canis vulpes III, 130.

Methoca 82, 310ff.

Metilia brunnerii 81, 253.

- integra **81**, 253.

Metohia carinata 88, 257ff.

o\*Metopa cariana Gurjanowa 81, 313. Metopidia lepadella: Betäuben 87, 19.

Entladung v. Nesselkapseln dch. Rotatorien 98, 193.

Metopidia rottenburgi 94, 184.

Metopina formicomendicula 82, 495.

Metopininae 82, 506.

Metopiosoma 82, 432.

Metopioxys 82, 432.

Metoponorthus pruinosus 95, 303.

- sexfasciatus 95, 303.

Metoxypilus costalis 80, 133.

- spinosus **80**, 133.

\*- werneri Beier 80, 131ff.

Metrioptera affinis 100, 116.

— albopunctata 100, 115ff.

°\*- alticola Tarbinsky 91, 331.

- bonneti 81, 68.

- brachyptera 81, 67.

caudata 91, 330.decticiformis 91, 328.

- escalerai **91**, 329.

- eversmanni **81**, 67. **91**, 328.

-fatima 91, 328.

- intermedia 81, 67. 91, 327ff. 100, 116.

- kaschmira 91, 328.

°\*— longicauda Tarbinsky 91, 328ff.

- montana 91, 328.

- plotnikovi 91, 332.

- grisea 91, 327ff.

- pylnovi **81**, 67.

- ragusae 91, 327.

- sabulosa **91**, 327. **100**, 116.

\*- similis Tarbinsky 91, 334.

°-- squamiptera 91, 330ff.

- tamerlanus **91**, 333ff.

— tessellata 100, 116.

— tomini **81**, 67.

°\*- tricarinata Tarbinski 91, 332ff.

Miastor 98, 255.

°Micaria albostriata: Polycyclopie 98, 41ff.

Michaelia 94, 229ff.

Micralestes acutidens 89, 89.

Micranurida pygmaea 98, 234.

Micrasema minimum 76, 331.

Micrelus: Stridulationsorgane 87, 283.

Micreremaeus 86, 229.

Micrereynetes 99, 249.

Microbembex sulphurea: Biologie 82, 418.

°Microbrachyiulus calcivagus 85, 160ff.

— littoralis **85**, 162.

- lusitanus 91, 247ff.

Microcebus murinus: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Microcephalobius 82, 147ff.

°Microcerotermes amboinensis: Keimdrüsen 90, 178ff.

Microchironomus 79, 96.

Microchordeuma voigti 85, 312ff.

Microconus: Feinde d. Termiten 82,

°Microcordyla Asteriae 97, 197ff.

- \*Microcricotopus Thienemann & Harnisch: Metamorphose 99, 137.
- albicornis **99**, 141ff.
- confluens 99, 141ff.
- longicollis 99, 142.
- nigriclava 99, 141ff.
- °-- parvulus 99, 141ff.
- rectinervis 99, 142.

Microcyclops 86, 98, 187. 90, 55ff. 100, 1ff.

\*Microcystina radioplicata Rensch 89,

Microdides chlaena 80, 236.

- dubius 80, 236.

Microdota 82, 430.

Microgaster marginatus 99, 261.

°— mayae Shestakov 99, 260.

°Microhydra germanica 94, 328ff.

Microhyla achatina 78, 79.

- ornata 84, 188.

— palmipes 78, 81.

Microiulus laeticollis 85, 312ff. 86, 193ff.

Microlaimus honestes 77, 282ff.

°-honestus 88, 61ff. 97, 336.

°\*— zosterae Allgen 88, 62ff.

Micromalthus: Adephagen-Verwandtschaft 98, 255.

°— debilis **98**, 257ff.

Micromilax 88, 51ff.

Micromys 78, 107. 88, 84.

- minutus 84, 147. 87, 269. 92, 5.

Micropanchax 79, 113.

Microphenus 82, 240.

\*Micropopa Beier 85, 292ff.

\*— altera Beier 85, 294.

\*— madagascariensis Beier 85, 292ff.

Microprotopus maculatus 85, 178. Bau

u. Grabweise 85, 189ff.

Micropterna sequax 100, 108.

Microptila Risi 80, 253ff.

Microstomum 93, 110. Fortpflanzung 97, 130.

Microscolex dubius 92, 333ff.

Microtermes: "Springen" 90, 54.

Microtinae: Entwickl. d. Zähne 85, 95. Microtrogus: Stridulationsorgane 87, 285.

Microtus agrestis 84, 147. 87, 262ff. **88**, 80.

- arcturus 87, 264.
- arvalis 84, 147. °87, 261ff.
- brandti 85, 98.

Microtus gregalis slovzovi 87, 260ff.

- major 87, 260.

°- middendorffi 87, 265ff.

°-mongolicus 87, 268.

- oeconomus 77, 309. 83, 85ff. 84, 146. 87, 268ff. 88, 81.

\*- oeconomus suntaricus Dukelski 78, 104.

— pelliceus **92**, 5.

o\*Microtydeus Thor 94, 101ff. 98, 70ff.

°\*- constans Thor 94, 101ff.

\*Microtypus desertorum 99, 262.

Micrusa alascensis: Thigmotaxis 100, 240.

Mideidae 93, 47.

Mideinae 80, 169.

Mideopsae 93, 33ff.

Mideopsidae 93, 46.

Mideopsinae 80, 169.

Mideopsis minuta 93, 47. Mißbildungen 80, 7.

°Miktoniscus linearis 91, 50ff.

°Milax: Anatomie 88, 39ff.

adelphus 88, 40ff.

albanicus 88, 40ff.

— ater 88, 40ff.

\*— Athenensis Wagner 95, 201.

baldensis 88, 40ff.

cavicola 88, 40ff.

— Collingei **88**, 40ff.

— creticus 88, 40ff. 95, 202.

— *cristatus* **88**, 40ff.

- croaticus 88, 41ff.

- dalmatinus 88, 41ff.

- Ehrmanni 88, 40ff.

- Fejérváryi 88, 51ff.

— gagates **88**, 41ff.

- gracilis 88, 41ff.

hellenicus 88, 40ff.

\*- jabanacensis Wagner 88, 46ff.

— Kaleniczenkoi 88, 40ff.

\*- Kusceri Wagner 95, 200.

- marginatus 80, 22. 88, 40ff.

- montenegrinus 88, 40ff.

Reuleauxi 88, 40ff.

- Robici 88, 40ff.

\*- Schleschi Wagner 88, 48ff.

- serbicus **95**, 200.

— Simrothi 88, 40ff.

- Sowerbyi 88, 41ff.

- taygeticus **95**, 201.

Milesia conspicienda 100, 234.

Millepora: Zooxanthellen 81, 300.

Milnesium: Embryologie III, 134.

- quadrifidum **98**, 122.

°-tardigradum 98, 121ff. Asphyxie 86, 44ff. Cuticula 88, 74.

Mimanomma 82, 259. Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180ff.

°-spectrum 76, 184.

Mimeciton 92, 172. °Anpassung der Myrmecophilen 76, 165ff.

°— pulex: Anpassung der Myrmecophilen **76**, 166ff. Selektionismus **78**, 39.

°-zikáni: Anpassung der Myrmecophilen **76**, 166ff. Selektionismus **78**, 37ff.

Mimonilla: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 180.

Mimopria ecitophila 82, 156.

Minotaurus: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 180.

Minunthozetes 89, 26.

Miodendrocoelum 89, 159, 299ff.

Miomantis büttneri 80, 139.

- exilis 91, 197.

- monacha 80, 138.

\*- rebeli Beier 80, 137.

\*— rubra Beier 80, 138.

- tenuis 80, 138.

Miradorius 76, 55. 78, 23. 85, 180.

Mirmeleon formicarius 83, 215.

Misgurnus fossilis: Federsee 96, 236. Mitopus morio 76, 57. 77, 5ff. 78, 25. 85, 182. Biolog. Beobacht. 95, 300ff.

\*Mixodiaptomus Kiefer 100, 219.

°- Kupelwieseri 100, 219.

Mixolebertia 93, 217ff.

°\*Mniobia lineata Rahm 98, 111ff.

- magna 98, 112.

- russeola 98, 112.

- symbiotica 98, 110. Filterapparat 100, 332.

Mochlonyx: Konvergenz u. Korrelat. 93, 241ff. °Segm. Gliederung 76, 147.

°-culiciformis: Eidonomie 76, 69ff.

- velutinus **76**, 70.

Mochocidae 79, 187. 89, 91.

Modiola 79, 142.

- modiolus 79, 138.

Modiolus lacustris 81, 200.

Moegistorhynchus longirostris 100, 32.

Moehringia trinervia 76, 298.

Moellerius 82, 430.

Möllerius: Anpassung der Myrmecophilen 76, 169.

Moina 87, 292.

— brachiata 78, 276ff.

\*Melinnexis Annenkova 95, 269ff.

Molanna: Relikte 95, 119.

Molge 92, 290ff.

— alpestris **97**, 135.

- cristata 98, 193.

Molgosporidium ellipticum 97, 64ff.

\* polygonatum Thor 97, 74.

Molgus 77, 215ff. 97, 77ff. 98, 74.

- berlesei **92**, 18.

- capillatus 92, 18.

\*- clypeatus Thor 92, 17ff.

- littoralis 77, 216. 97, 79.

obsoletus 92, 18.

- pallipes 92, 18.

Molineus: Parasit i. Lutreola vison III, 132.

Mollusca 76, 129ff., 331. 77, 1ff., °267ff. 79, 134ff. 80, 7ff., 21ff., °75ff., 179, 319ff. 81, 197. 83, 112ff. 84, 32, °108ff. °85, 49ff., °130ff., 177, °193ff., 295ff. 86, 151, °211ff., °87, 109ff., °309ff. °124ff., 177ff., 187ff. °88, 97ff., 262. °89, 73ff. 90, 125. °92, 67ff., °155ff., °161ff., °181ff., °225ff. °95, 149ff., °186ff., 194ff., °292. °96, 65ff., 179, 216ff. 97, 202ff. °98, 27ff. °99, 225ff., 254, °305ff. °100, 133ff., °164ff. Adsorptionsversuche m. Proteasen V, 205. Aktinien a. Mytilus 81, 109. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. Anat. Ang. üb. Süßwassermusch. 89, 271ff. Anatomie v. Limnaea 77, 20ff. Anatomie v. Milax 88, 39. Anat. Unters. a. Vampuroteuthis IV, 141ff. Aspidogaster in Muscheln 94, 155. Biozönose 92, 257ff. Blutfarbstoffe V, 186ff. Cercarien in Schnecken 95, 177. Chaetogaster i. Gastropoden 95, 56ff. Ciliaten i. Succinea 84, 325. Dressurversuche an Schnecken V, 201ff. <sup>°</sup>Eikapsel-Bildung b. Nassa-Arten IV, 219ff. Einwanderung v. Dreissensisa 80, 300. Faktorenanalyse d. Sekretion III, 208ff. Farbanpassung b. Sepia officinalis IV, 231ff. Farbensinn 84, 193. Fischnahrung 86, 20. Fluchtreflex b. Nassa IV, 112ff.

°Formenreihen V, 257ff. Funkt. Bedeut. d. Rippen b. Landschneckengehäusen 98, 209ff. Geschlechtszyklus von Mytilus 90, 263ff. Giftigkeit d. Miesmuschel, Gewichtsverhältnisse 91, 149ff. 'Histologie d. Knorpeltuberkel v. Cranchia IV. 137ff. Höhere Form. tier. Intelligenz (Octopus) V, 49. Holostomidae als Parasiten 86, 142. °Inselmelanismus 78, 1ff. °Komplexaugen v. Arca Noae 99, 163ff. Laichband u. Veligerlarven von Natica 100, 95ff. <sup>o</sup>Lebenszyklen v. Limax flavus 97, 35ff. Limnaea als Zwischenwirt f. Cercaria 100, 190. Limnaea als Zwischenwirt f. Fasciola IV, 266. °Mantelauge v. Potamides 89, 276ff. Mermis als Parasit 84, 202. °Mißbildungen d. Augenträger u. Radula b. Opica 83, 169ff. "Nähreierbildung 89, 129ff. Parasitismus u. Geschlecht b. Crepidula III, 321. Pigmentverteilung b. Landschnecken 99, 329ff. Redien i. Pulmonaten 94, 319ff. Respirat. Medium 77, 107ff. Schalendicke u. O<sub>2</sub> 81, 301. Schalenwindung b. Lymnaea V, 214ff. °Schließmuskel-Tonus b. Anodonta V, 295ff. °Sepia i. Gefangensch. 86, 34ff. Speicheldrüse V, 317. Standortsmodifik. v. Mytilus 91, 15ff. "Tätigkeitszustand" nervöser Zentren IV, 51ff. Variabilität d. Schalenlänge d. Cypraeidae 79, 5ff. °Variab. d. Schalenzeichn. b. Neritinen 100, 257ff. Variation v. Limnaea, biometr. Unters. a. Planorbis 80, 183. °Verbreitg. v. Polita in Bayern 83, 181ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73. Windungsrichtung 93, 278. Wirte v. Cercarien 97, 13ff. Wirte v. Trematoden 99, 231ff. <sup>o</sup>Zentrenfunktion v. Helix pomatia V, 119ff. Zentrenwirkung b. Gastropoda III, 195ff. Zwischenwirt f. Trematoden 98, 319ff. 100, 207ff.

Moloch horridus: Schutz gegen Feinde 88, 171.

Molva: Paras. Nematoden IV, 149ff.
byrkelange: Nematoden als Parasiten 87, 293ff. 38, 13. Wirtswechsel
b. Nematoden IV, 154.

Molva vulgaris: Nematoden als Parasiten 87, 293.

\*Momoniella Viets 83, 236ff.

\* sumatrensis Viets 83, 237.

Monacha incarnata 80, 22ff. 86, 310ff. 92, 157.

- rubiginosa **86**, 312ff.

- transsylvanica 92, 157.

-- umbrosa 86, 312ff.

- unidentata 86, 312.

Monacis 82, 31.

Monalichus 94, 100. 229ff. °Tracheenstigmen 95, 106ff.

Monatractides uniscutatus 93, 221.

°Monedula chilensis: Biologie **82**, 418ff. Monetaria **100**, 165ff.

Monetaria annulus 79, 8ff. °92, 69.

- ethnographica 79, 19.

- icterina **79**, 19.

— moneta 79, 19. 87, 113. 92, 67ff.

- obvelata 79, 19.

Monezia: Lebensgeschichte 95, 178. Mongolobranchipus talko-hryncewiczi 100, 149ff.

Mongoloniscus 91, 102ff.

Monhystera 89, 246. Ernährung u. Verdauung V, 117.

- acris 92, 320ff.

- agilis 98, 103.

- anechma 77, 282ff.

- elongata 99, 149ff.

°-heterospiculum: Angriffe 92, 319.

— lata 77, 282ff.

°\* - macquariensis Allgén 84, 119ff.

- megacephala 77, 282ff.

— normandica **92**, 321.

°-oxycerca: Karnivorie 81, 262ff.

\*— parasetosa Allgen 77, 282ff.

- parva 77, 282ff.

- setosa 77, 301. 81, 267.

- stenosoma 77, 282ff.

- stenostoma **81**, 267.

— tasmaniensis 89, 248. °90, 35ff.

- tenuispiculum 77, 282ff.

\*- trichura Allgen 88, 66.

- velox 81, 267.

Monhysteridae 77, 298.

Moniezia expansa: Stoffwechsel IV, 64ff.

°Monochamus sartor: Malpighische Gefäße 78, 244ff.

Monodonta labio 81, 197ff.

Monogenea 95, 233ff.

Monogoninae 86, 102.

Monohydrachna 93, 184.

— Tokyoensis **94**, 135.

Monolistra 100, 102. Höhlenbew. 77, 84ff.

- absoloni 88, 300ff.

- berica 77, 88ff. 88, 297ff.

-caeca 88, 297ff.

- coeca 77, 85ff.

- herzegoviniensis 88, 304.

\*- racovitzai Strouhal: Höhlenbew. 77, 85ff. 88, 272ff, 297ff.

•\*— schottlaenderi Stammer: Höhlenform 88, 291ff.

Monomiinae 80, 169.

Monomorium **91**, 282. **98**, 250. Anpassungen der Myrmecophilen **76**, 172.

- floricola: Gynandromorphismus 82, 95ff.

- pharaonis 92, 214.

Mononcholaimus elegans 88, 60.

- tasmaniensis 88, 60.

\*- viscosus Allgen 88, 59.

Mononchus 84, 246. Ernährung u. Verdauung V, 117.

Mononchus macrostoma 76, 137.

- muscorum 98, 105.

- papillatus: Karnivorie 81, 266.

Mononychus: Stridulationsorgane 87, 283.

Monophyllidea 86, 103.

Monostomum flavum 100, 206.

- mutabile 100, 206.

Monostyla 83, 143ff. 93, 7.

- bulla 96, 288ff.

°-closterocerca 83, 159ff. 96, 288ff.

constricta 83, 157.

°-- cornuta 83, 159ff.

°-- crenata 83, 158.

°-furcata 83, 144ff.

- hamata 96, 288ff.

°-lunaris 83, 144ff. 96, 289ff.

°\*- Kieferi Hauer 93, 11ff.

- obtusa 83, 157.

- opias 83, 157. 93, 12.

°\* perpusilla Hauer 83, 156.

°-- pyriformis **83**, 156ff.

- quadridentata 78, 277.

- rotundata **83**, 159ff.

°- scutata 93, 12.

°-subulata 83, 155ff.

Monotarsobius 95, 307ff.

Monotarsobius crassipes 91, 251ff.

Montacuta bidentata 79, 138.

Monticelliinae 86, 105.

Monticola cyana 85, 11ff.

-- gularis 93, 72.

Moorameisen 82, 46ff.

Mopalia muscosa: Gewichtsverhältnisse 91, 150ff.

Moraria 88, 129ff.

- arboricola 90, 106.

\*- baikalensis Borutzky 93, 263ff.

\*- dentata Borutzky 93, 266ff.

\*- intermedia Borutzky 93, 268ff.

\*- laticauda Borutzky 93, 268.

- monticola 87, 227.

- Poppei 83, 322ff.

\*- scotenophila Kiefer 87, 226.

\*- sphagnicola Gurney 90, 105ff.

- subterranea 88, 154.

°\*-tenuicauda Borutzky 93, 270.

- varica 90, 106.

\*Morariodos colchidana Borutzky 88, 128ff.

°\*Morariopsis Borutzky 93, 271.

°\*— latifurcata Borutzky 93, 273.

°\*— typica Borutzky 93, 271ff.

Mordella aculeata 76, 213.

- fasciata **76**, 213.

Mordellidae 76, 213.

Mordellistena catleyana 85, 303.

- beyrodti 85, 303.

\*Mordvilkovia Pigulewsky 96, 12.

\*- elongata Pigulewsky 96, 13ff.

Morenia: m. Syn. 81, 279.

Mormyridae 79, 183.

Morone labrax 94, 22.

Morphocarabus 76, 209ff.

Moschinae: Verlängerte Tragzeit 88, 31.

Moschus: Verläng. Tragzeit **85**, 117ff. Motacilla flava: Raritäten **90**, 293.

Motella: Paras. Nematoden IV, 151ff.

°-tricirrata: Regeneration d. Flossen 79, 290ff.

\*Mucrochelifer Beier 100, 63.

Mugil capito 94, 22.

- grandisquamis 84, 84.

Mundamella 90, 316ff.

- arrhenuripalpis 90, 323. 93, 45.

°\*- cataphracta Halík 90, 322. 93, 45.

- germanica **93**, **45**.

Munida tenuimana: Nectonema als Parasit 97, 33ff. \*Munna coeca Gurjanowa 86, 233ff.

-fabricii 86, 234.

- limicola **86**, 232.

- minuta 86, 233.

°\*— pellucida Gurjanowa 86, 233.

°\*- spitzbergensis Gurjanowa **86**, 232.

Muntiacus: Verläng. Tragzeit **85**, 117ff.

Muraena: Nematoden als Parasiten 87, 298.

Murcia fumigata 89, 24.

- trimaculata 89, 24ff.

Murex: Faktorenanalyse der Sekretion III, 210. Nähreierbildung 89, 129ff.

Muridae 76, 257ff. 94, 119ff., 273ff.

°— Bau u. Altersveränd. d. Molaren 85, 81ff.

Mus agrarius 38, 84.

- decumanus: Befrucht. v. Esox-Eiern dch. Rattensperma 86, 91ff.

- major 77, 42ff. 88, 84.

\*- major rufulus Dukelski 77, 44.

- minutoides: Askariden als Parasiten 94, 238.

- minutus 77, 44. 78, 107. 88, 84.

musculus 77, 43. 84, 147. 88, 84.
Biologie d. Bastarde m. M. spicilegus IV, 131ff. Formenkreis 90, 206ff. 92, 178ff. 94, 12ff. Läuse als Parasiten 92, 105ff. \*\*Rassen i. Transkaukasien 89, 5ff.

- sagitta 91, 215.

spicilegus 89, 8. 94, 12ff. °Biologie
IV, 129ff. Formenkreis 90, 206ff.
92, 179ff.

- sylvaticus 77, 42ff.

Musca 98, 186.

- domestica **83**, 218.

Muscicapa striata 92, 1.

Muscidae 80, 273ff. 86, 161ff. 98, 299ff.

Musidora 98, 186.

Muscinia stabulans 83, 218.

Mussa: Ernährung 81, 297.

Mustela: Verlängerte Tragzeit 88, 27.

- calotus 83, 77ff.

- erminea 84, 144. 98, 11ff.

- martes 77, 310ff.

- nivalis 84, 144.

Mustelidae: Verläng. Tragdauer 85, 113ff.

Mustelinae: Verläng. Tragzeit 87, 274.

Mustelus 76, 321.

- canis: Labyrinth-Funktion IV, 105.

- laevis: Nematoden als Parasiten 88, 9.

- plebejus: Nematoden als Parasiten 88, 9.

°Mutilla: Stridulationsorgane 100, 47ff.

- analis: Stridulationsorgane 100, 48.

- chilensis **82**, 421.

- europaea: Stridulationsorgane 100, 48.

- maura: Stridulationsorgane 100, 48.

- partita: Stridulationsorgane 100, 48. Mya 79, 14, 134.

- arenaria **79**, 140. Biozönose **92**, 257ff.

- truncata 79, 140.

Mycetobia: Regenerationszellen 81, 102.

- pallipes: Mitteldarm 81, 100ff.

Mychothorax 93, 30. 94, 106ff.

°— acervorum 83, 31.

- muscorum **83**, 30.

Mycobates 89, 26.

- parmeliae 80, 44.

°\*- tridactylus Willmann 80, 43ff.

Mycophaga 98, 304.

Mycteromyia 89, 211ff. 90, 3.

°- brevirostris 89, 212ff.

°-cinerascens 89, 213ff.

- conica 89, 213ff.

°-fusca 89, 213ff.

-- murina 89, 213ff.

- obscuripennis 89, 213ff.

- patagonica 89, 213ff.

\*- robusta Kröber 89, 213ff.

Mycetophila: Eidonomie 76, 80ff.

Mycetophiloidea: Eidonomie 76, 86.

Myctophum 81, 194ff.

- affine 81, 196.

— malayanum **81**, 196. **95**, 163.

- punctatum 81, 196.

\*- renschi Ahl 81, 195ff. 95, 163.

Mydaea electa 80, 276.

\*- spinipes Karl 80, 276.

- urbana 80, 276.

Myelophilus: Stridulationsorgane 92, 240ff.

 $My elophilus: {\bf Stridulationsorg.\,94,32ff.}$ 

- minor: Stridulationsorg. 94, 34ff.

°— piniperda: Stridulationsorg. **94**, 34ff.

Myiophthiria reduvioides 85, 11. 88, 290.

Mylabris bivulnera 76, 213, 217.

- decempunctata 76, 213.

— geminata **76**, 213.

- polymorpha **76**, 213.

- quatuordecimpunctata 76, 213, 217.

Mylossoma albiscopus 81, 274.

\*— argenteum Ahl 81, 273ff.

Myopina 98, 305.

Myopopone cartanea 92, 212.

Myotalpidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Myotis: Verläng. Tragzeit 85, 126.

— dasycneme **84**, 142ff.

- daubentonii 84, 143. 96, 265.

- murinus 85, 11.

- mystacinus 84, 142.

°Myra fugax 92, 140ff.

Myriapoda 78, 279ff. °79, 45ff. 80, 25. °84, 35ff. °89, 193ff. °91, 243ff. °94, 305ff., °95, 302ff. °99, 222ff. °100, 251ff. Acarina als Parasiten 96, 153. Nervensystem 84, 318. Phänologie d. Diplopoda 80, 316ff. Thigmotaxis 100, 242. s. Myriopoda.

Myrica gale 82, 51.

Myriochele Heeri 84, 30.

\*Myriola Shestakov 99, 259.

\*- gussakovskii Shestakov 99, 260.

Myriophyllum 78, 214.

Myriopoda 85, 159ff., 204ff., 303ff.
86, 189ff.
90, 38ff.
96, 257.
98, 171ff. Mermis als Parasit 84, 202.
s. Myriapoda.

Myrma 92, 212ff.

Myrmamblys 92, 213.

Myrmecia vindex: Mimikry 82, 82ff. Myrmecina graminicola 83, 30. 91, 145. Gynandromorphismus 82, 92.

- hatreillei: Mermis als Parasit. 90, 18.

- nigrocinita: "Springen" 90, 49.

- pilosula 90, 49.

Myrmecomedon 82, 431.

Myrmecophaga: Venensystem 77, 139.

- tridactyla 82, 44.

Myrmecophana: Transform. Schutzfärb. 82, 233ff.

Myrmecophila: Selektionismus 78,36ff. Verdauungsepithel 79, 225.

Myrmecophytes 32, 10ff.

Myrmecosaurus 82, 431.

Myrmecoxenia 82, 431.

Myrmekiophila fluviatilis: Schutz gegen Feinde 88, 164.

-foliata: Schutz gegen Feinde 88, 164.

Myrmeleon immaculatus: Schutz gegen Feinde 88, 166ff.

Myrmetes 82, 424.

Myrmhopla 92, 212ff.

Myrmica 84, 103. Parasiten in - 83, 267.

°— bergi 83, 44. °94, 105.

- brevinodis **91**, 283.

- eidmanni **94**, 117.

\*-forcipata Karawajew 94, 105ff.

laevinodis 83, 33, 44. Gynandromorphismus 82, 94ff. Mermis als Parasit 90, 14ff.

lobicornis 94, 105ff. Gynandromorphismus 82, 94. Koloniegründung 82, 177ff.

- mutica 91, 282.

- myrmecophila 91, 270ff.

- myrmecoxena 91, 270ff.

- *rubida* **83**, **44**. Koloniegründung **82**, 100ff.

- rubra **83**, 33, 219. **91**, 277. Mermis als Parasit **90**, 15ff.

- ruginodis 83, 33. 92, 58. Gynandromorphismus 82, 94. Mermis als Parasit 90, 14ff.

- rugulosa 91, 269ff. Gynandromorphismus 82, 95ff. Mermis als Parasit 90, 14ff.

-- scabrinodis 83, 32ff., 45. 91, 267ff.
93, 28. Gynandromorphismus 82, 94ff. Koloniegründung 82, 103.
Mermis als Parasit 90, 14ff. Ökologie 82, 54.

- schencki 93, 29. 94, 105.

- sulcinodis 83, 32, 45. Gynandromorphismus 82, 96.

Myrmicaria arachnoides 97, 302.

°— birmana: Nest 97, 301ff.

Myrmicinae 82, 31. 95, 42ff.

\*Myrmosicarius Borgmeier 82, 506ff.

\*- catharinensis Borgmeier 82, 501ff.

\*- crudelis Borgmeier 82, 501ff.

\*- cuspidatus Borgmeier 82, 501ff.

°\*- gracilipes Borgmeier 82, 501ff.

\*- grandicornis Borgmeier 82, 501ff.

\*- tarsipennis Borgmeier 82, 501ff.

Myrmothrinax 92, 214.

Myrmothrix 82, 31ff.

Myrmotrema 95, 51.

Myrmoxenus 91, 273ff.

°Myrmus miriformis: Reifeteilungen 88, 209ff.

Mysidacea 85, 176ff., °237ff.

Mysidion 98, 4.

Mysis oculata 95, 216.

- relicta 95, 216.

°Mystrium camillae 82, 518ff.

°-fallax 82, 521ff.

°— mysticum **82**, 518.

°-- rogeri 82, 521ff.

°-silvestrii 82, 518ff.

°-stadelmanni 82, 521ff.

°-- voeltzkowi 82, 521ff.

°- oberthueri 82, 521ff.

Mysilaster: Standortsmodifik. **91**, 15ff. Mytilus **79**, 141. **85**, 177. M. Aktinien **81**, 109.

- atratus 81, 200.

°-californianus: Geschlechtszyklus 90, 263ff. Giftigkeit, Gewichtsverhältnisse 91, 149ff.

- cochleatus 77, 267.

edulis 79, 138. Biozönose 92, 257ff.
 Geschlechtszyklus 90, 263ff. Standortsmodifik. 91, 18ff.

- galloprovincialis: Standortsmodifik.91, 15ff.

- minimus: Standortsmodifik. 91,

15ff.
Myxidium lieberkühni 99, 298.

in garage and law on 200

- macrocapsulare 99, 298.

Myxobolus 99, 298.

- bramae 99, 301.

- cycloides 99, 301.

- dispar 99, 301.

- ellipsoides 99, 301.

- exiguus 99, 301.

- mülleri 99, 300.

- pfeifferi 99, 300ff.

- piriformus 99, 300.

- oviformis 99, 301.

- sandrae 99, 302.

— volgensis **99**, 301ff.

Myxosoma dujardini 99, 300.

Myxosoma aujaranni 99, Myxosporidia 99, 297ff.

°Myzaphis lepidii Nevsky 82, 198ff.

Nabis: Nomenkl. 80, 47.

°— apterus: Reifeteilungen 88, 213ff.

— brevipennis: Reifeteilungen 88, 213. Nadigia 100, 124.

\*- ifranensis Werner 100, 124.

Naefidium 95, 167ff.

Naesa bidentata: Kalkeinl. i. polar. Licht 85, 261.

Nagara 91, 102ff.

- pallidipennis **91**, 103.

- sundaicus **91**, 103ff.

- vandeli **91**, 103.

- vannamei 91, 103.

Naididae 91, 9. 95, 313.

Naidina: Phylogenie 86, 1ff.

Naidonereis Grubei 90, 306.

— quadricuspida 84, 29.

Nainereis grubei 95, 204.

- hexaphyllum 95, 204ff.

°\*-jacutica Annenkova 95, 203ff.

— quadricuspida 84, 29.

Nais bretscheri 91, 10.

-- communis **76**, 137.

- elinguis **91**, 10. **92**, 333.

- obtusa **91**. 10.

- pardalis **91**, 10.

- pseudoobtusa **76**, 137. **95**, 313.

- variabilis 86, 321. 91, 10.

Naja bungarus: Trematod. als Paras. 79, 172.

- hannah **78**, 81.

- naja **78**, 77.

- trigudians: Trematod. als Parasit. 79, 172.

°Najadae 92, 161ff.

Nanhermannia 94, 100. 98, 91.

Nannopus palustris 37, 326.

Nannus fumigatus 93, 69.

Nanorchestes 94, 229ff. 98, 79ff.

- amphibius 94, 232. °Tracheenstigmen 95, 106ff.

- arboriger 94, 232. °95, 106.

\*Nannowithius Beier 100, 57.

\*Narcissius Jermolajew 90, 216ff.

\*- taiganus Jermolajew 90, 217ff.

Naria irrorata 79, 19.

Nartus Grapei 81, 168.

Nasonia: Fliegen als Nahrung 100, 250.

- brevicornis: Geschlechtsleb. d. 33 93, 306ff.

Nassa **86**, 151. Nähreierbildung **89**, 131.

°— mutabilis: Eikapselbildung IV, 219ff. Fluchtreflex IV, 112ff.

°-reticulata: Eikapselbildung IV, 219ff.

\*Nasozetes Sellnick 86, 225.

\*- sumatrensis Sellnick 86, 225ff.

Natica 79, 142.

- alderi 79, 137. Laichband und Veligerlarven 100, 95ff.

- ampha **81**, 199. - catena **79**, 137. °Laichband u. Veligerlarven 100, 95ff. Nähreierbildung 89, 129ff.

- maculata: Nähreierbildung 89, 134.

— maculosa 81, 199.

- millepunctata: Spermatogenese 89,

°-pulchella: Laichband u. Veligerlarven 100, 95ff.

Natrix 92, 292ff. 99, 296. Nomenkl. **95**, 223.

- cherseoides: Nomenkl. 81, 81.

- chrysargoides 78, 79.

- gronoviana 92, 296ff. 99, 82ff. Nomenkl. 95, 225ff.

- lacertina: Nomenkl. 81, 81.

— longissima **92**, 293.

- maura: Nomenkl. 81, 81. 84, 301ff.

- montagui: Atyp. Spermatozoen 89, 134.

- natrix 99, 18ff., 82ff. Halipegidae als Parasiten 86, 22ff.

- ocellata: Nomenkl. 81, 81.

- piscator 78, 79.

- subminiata **78**, 79.

— trianguligera 78, 79.

- viperina: Nomenkl. 81, 80. 84, 296.

- vittata 78, 79.

-vulgaris 92, 293. 99, 83ff. Nomenklatur 95, 225.

Naucoris cimicoides: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. Malpighische Gefäße 78, 245ff.

Navicula 78, 278.

\*Neaphis viridis Nevsky 82, 206ff.

Neascus **86**, 134ff.

Nebrioporus 87, 29.

Necrodes litteralis 76, 210.

Necrophorus investigator 76, 210.

- sepultor 76, 210.

- vespillo 76, 210.

- vestigator **76**, 210.

°Nectonema munidae: Begattung 97, 33ff.

Nectophryne 78, 78ff.

- borbonica **78**, 79.

Necturus maculatus: Umwandlung deh. Schilddrüse 88, 313ff.

Nelima aurantiaca 77, 5, 19.

Nemacheilus: Krebse als Parasiten 96, 121ff.

\*Nemachilus amudarjensis Rass 33, 253ff. °Berg 98, 149ff.

- barbatulus 80, 173. Plerocercoide 94, 140.

bureschi 80, 173.

- microps 83, 256ff.

— *siluroides* **83**, 256ff.

- stoliczkai 83, 256ff. 96, 312.

- tenuis 83, 255ff.

\*- turemenicus Berg 98, 149ff.

— ulacholicus 96, 312.

Nemastoma bidentatum 77, 9.

- quadripunctum humerale 77, 10.

°Nemathelminthes: Begattung b. Nectonema 97, 33ff. 'Thigmotaxis 100, 238ff.

Nematodes 76, 137. °77, 281ff. 79, 192. °81, 229ff., °305ff. °83, 7ff., 265ff. °84, 119ff., °126ff., 241ff., 244ff., 283ff. °85, 149ff. °86, 265ff. °87, 67ff. °88, 58ff., °138ff., 198ff., °283ff. °89, 246ff. °90, 27ff., °331ff. **91**, 139ff. **92**, 189ff., **23**5ff. **94**, 226ff., °238ff. °95, 227ff. °97, 330ff., °334ff. °98, 37ff., °94ff., 113ff. °99, 149ff., 263ff. °100, 273ff. III, 127ff. Ascaris-Allergie 87, 239. °Ascaride a. einer Schlange 83, 280ff. Augen 95, 241ff. °96, 159ff. Biologie v. Paramermis 77, 259ff. Biologie v. Rhabditis octopleura 80, 146ff. Biol. u. Syst. 76, 242ff. °Diplogaster als Parasit i. Pamphilius 80, 143ff. Ernährung u. Verdauung V, 115ff. °Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 80, 139ff. °Infektion v. Laemargus 78, 143ff. °Isolieren V, 321. °Karnivorie 81, 261ff. Nomenkl. 80, 47. Aus Nordseetieren 87, 293ff. 88, 1ff. Parasiten i. Auerhahn 94, 277ff. Parasiten i. Hunden 89, 323ff. Paras. u. and. Angriffe 92, 318ff. Parasit. b. Chironomidae 79, 102ff. Parasitism. u. Geschlecht b. Mermis III, 320ff. Reifeteilungen bei Ascaris 88, 216. Respirat. Medium 77, 107ff. °Rüben- u. Kartoffelstamm v. Heterodera III, 238ff. Samenmutterzellen b. Ascaris 93, 89ff. Stoffwechsel IV, 64ff. Suktorien als Epizoen 96, 95ff. Vergleich.

Entwicklungsmech. V, 78ff. Verwandtsch. m. Tardigrada III, 144. Viviparität b. Cyatholaimus 77, 36ff. °Viviparität b. Metachromadora vivipara 80, 121ff. Wirtswechsel b. Meeresfischparasiten IV, 147ff.

Nematomorpha 84, 241ff. °Mermis i. Ameisen 90, 13ff. Mermithogynen i. Lasius 84, 202ff.

Nematotaeniidae 86, 108.

Nematus: Verdauungsepithel 79, 227. Nemeritis canescens: Männchen 93, 274.

°Nemertini 39, 97ff. 95, 76. Biozönose 92, 258ff. °Entwickl. v. Lineus ruber 36, 113ff. °Nephridien 39, 103ff. °Ungeschl. Fortpflanz. 94, 54.

Nemestrina dedecor 100, 21.

-javana 100, 21.

-simplex 100, 21.

°Nemestrinidae 100, 13ff.

Nemestrinus aegyptiacus 100, 27.

- ater 100, 28.

- capito 100, 27.

- caucasicus 100, 22.

- dedecor 100, 14, 27.

- eristalis 100, 27.

-fasciatus 100, 22.

-fraudator **100**, 27.

- graecus 100, 22.

\*- hirsutus Bequaert 100, 25ff.

- innotatus 100, 27.

- laetus 100, 28.

- marginatus 100, 27.

- melaleucus 100, 24ff.

- mollis 100, 22ff.

- naso 100, 24.

- nigrovillosus 100, 28.

- niveus 100, 14.

- perezii 100, 28.

- persicus 100, 27.

- reticulatus 100, 21, 28.

\*- roederi Bequaert 100, 22ff.

- rufipes 100, 28.

- simplex 100, 26ff.

Nemomys 77, 42.

Nemopsis dofleini 88, 334.

°Nemoptera: Eidonomie 76, 76ff.

- aegyptiaca 90, 237.

— bipennis 90, 237.

 $-\cos 90, 236.$ 

- sinuata 90, 236.

Nemopterella costalis 90, 237.

°Nemopteridae 90, 235ff.

Nemura 90, 63.

Nemurella picteti 90, 63.

Neobernaya 100, 167.

- spadicea 79, 18.

Neoblissus 32, 434.

Neobrachypoda 80, 168ff.

Neocurupira 90, 142.

Neocossyphus: Schutz gegen Feinde 88, 171.

Neochthonius 93, 49ff.

Neocorixa vermiculata 79, 159.

Neodendrocoelum 89, 148ff., 299ff.

\*Neodiaptomus Kiefer 100, 220.

°\*- Meggitti Kiefer 100, 265ff.

°-Schmackeri 100, 220.

 $Neodohrniphora\ acromyrmec is\ {\bf 82}, 493 {\it ffi}.$ 

°-- declinata 82, 496ff.

\*- wasmanni Borgmeier 82, 498ff.

Neodorcadion 76, 218.

Neofustiger 82, 432.

Neohirmoneura 100, 14ff.

Neolebertia fimbriata 93, 217.

Neolebias ansorgii 78, 207.

\*- landgrafi Ahl 78, 206.

°Neolenus serratus: Mundteile 99, 8ff.

Neoliodes caudatus 89, 35, 36.

- theleproctus 89, 32ff.

\*- Zikani Sellnick 89, 29ff.

Neolister 82, 433.

Neolovenula 100, 215.

Neomys fodiens 84, 142. 96, 271.

\*—fodiens dagestanicus Heptner-Formozoff 77, 273.

Neoniphargus branchialis: Sternal-

kiemen 91, 88.

- obrieni: Sternalkiemen 91, 88.

Neoponera crenata 82, 23ff.

- stipitum 82, 12.

- unidentata 82, 28ff.

- villosa: Mermis als Parasit 84, 202.

Neopsocus rhenanus 83, 178.

Neopucrolia Borgmeieri 82, 437.

Neorhynchocephalus 100, 25ff.

Neornynchocephanas 100, 25

- sackeni 100, 33.

- tauscheri 100, 33.

- vitripennis 100, 33.

Neosciara 92, 123.

\*- Röderi Lengersdorf 94, 65ff.

\*- surinamensisLengersdorf 96, 254ff.

\*- trifida Lengersdorf 92, 128ff.

Neosentis 94, 263.

Neosimnia 100, 167.

Neosimnia barbarensis 96, 67.

°- leobbeckeana 96, 70.

Neothrix 78, 318.

\*Neotomostethus japonicus Malaise 94, 210.

- peregrinator 94, 210.

\*Neowithius Beier 100, 62.

\*- dubius Beier 100, 62.

Nepa 94, 135.

- cinerea: Federsee 96, 223ff. °Malpighische Gefäße 78, 245ff.

Nephila inaurata: Geschlechtsdimorph. 86, 80ff.

- madagascariensis: Größenvarianten d. 33 86, 80ff.

- nigra: Geschlechtsdimorph.86, 80ff. Nephelidae 90, 310ff.

Nephelis 90, 311.

- atomaria 78, 223.

- nigricollis 78, 222.

- octoculata 78, 222. 80, 182.

- sexoculata 78, 222.

- testacea 78, 222.

- verrucosa 78, 222.

- vulgaris **78**, 223.

Nephrops: Nomenkl. 80, 47.

Nephthys 77, 251. Nahrung f. Priapulus 96, 62.

- ciliata 84, 28.

- Malmgreni 84, 27. 95, 203.

- paradoxa **84**, 28.

Neptunea contraria: Windungsrichtung 93, 278.

Neptunus hastatus: Zeichnungsvarietät 100, 132ff.

°— pelagicus **92**, 138ff.

°Nereidae: Feuchtband-Formen 96, 255ff.

Nereine bituberculata: Augenzahl 98, 43ff.

Nereis: Kriechbewegung III, 243. Thigmotaxis 100, 240.

- armillaris **81**, 83.

- diversicolor: Biozönose 92, 258ff.

°- incisa: Viviparität 81, 82.

- nuntia 90, 305.

- pelagica **84**, 27.

- succinea 90, 305.

- vexillosa 90, 304.

- zonata 84, 27. 95, 203.

Nerilla: Geogr. Bedeut. 77, 57ff. Nerillidium gracile: Geogr. Bedeut

Nerillidium gracile: Geogr. Bedeut. 77, 58.

\*Nerillidium mediterraneum Remane 77, 57ff.

- troglochaetoides 77, 58ff.

Nerita dubia 95, 194.

Neretina fluviatilis: Biozönose **92**, 257 ff.

Nerita lineata 81, 198.

- yoldi 81, 198.

Neritina dubia 95, 194.

Nerophis aequoreus 77, 322.

- lumbriciformis 77, 324.

- ophidion 77, 324. V, 114. Biozönose 92, 264.

°Nesaeocarabus abbreviatus 85, 226ff.

- coarctatus 85, 225ff.

\*- Cabrerai Enderlein 85, 225ff.

°-faustus 85, 226ff.

- interruptus 85, 233.

Nesokia bailwardi 76, 260.

— brachyura **76**, 257ff.

\*- dukelskiana Heptner 76, 259ff.

- huttoni **76**, 259ff.

- scullyi **76**, 260.

Nesolecithus 100, 316.

- janickii: Anatomie **90**, 192. Biologie **90**, 201.

Nesonaia 89, 271.

Nesopupa cocosensis 98, 36.

\*- novopommerana: I.Rensch 98, 35ff.

-- quadrasi 98, 36.

Nesticus affinis 88, 158.

- alternatus 88, 158.

- arenstorffi 88, 158.

- biroi 88, 158.

\*- borutzkyi Reimoser 88, 158ff.

- cellulanus 88, 158.

- cremita 88, 158.

-fodinarum 88, 158.

- hungaricus **88**, 158.

-jonescui 88, 158.

- noctivaga 88, 158.

- obcalcatus 88, 158.

- puteorum 88, 158.

— spelaeus 88, 158.

- speluncarum 88, 158.

in land of the second of the s

- tenebricola 88, 158.

Neumania **89**, 286. **93**, 35, 226. °Neurergus crocatus: Anatomie **100**,

317ff. Skelett **97**, 212.

Neuroptera 83, 215. 84, 221ff. °90, 235ff. °Eidonomie 76, 67ff. Schutz gegen Feinde 88, 165ff. Verdauungsepithel 79, 224ff.

Neusticurus 76, 234.

Newnhamia fenestrata 78, 321.

Nicolea venustula 84, 31.

- zostericola 84, 31.

Nicolella: Struktur V, 324.

Nicoletiella 97, 77.

Nidivalvata marxii: Schutz gegen Feinde 88, 164.

Nigrita canicapilla 78, 107.

\*— canicapilla intermedia Neunzig 78. 111.

\*- luteifrons orientalis Neunzig 78,111. Nilotonia 80, 166. 83, 234. 86, 54.

Nilotoniinae 86, 53.

Nina alfieriana 90, 249.

- baudii 90, 249.

- chobauti 90, 249.

\*- elegans Alexandrov-Martynov 90, 244ff.

- horni 90, 249.

-jappana **90**, 250.

- leptostoma 90, 248ff.

- meade-waldoi 90, 249.

necrosia 90, 249.

\*- persica Alexandrov-Martynov 90, 246ff.

- Withycombei 90, 249ff.

Ninox scutulata 93, 72.

Niphargonyx 77, 256ff.

Niphargopsis 99, 56ff.

- caspary 98, 133ff. 99, 57, 313ff.

- legeri 98, 132.

— skopljensis 96, 164.

Niphargus 76, 134. 87, 327ff. 88, 262. **94**, 128. **100**, 102.

- aguilex 98, 136. °99, 50ff., °311ff.

\*- bajuvaricus Schellenberg 98, 134ff. 99, 52ff., 314.

- casparianus 99, 57.

- caspary 98, 133.

— elongatus 98, 136.

- enslini 99, 311ff.

-fontanus 98, 135ff. °99, 50ff.

\*- inopinatus Schellenberg 99, 314ff.

- jovanovići 96, 164.

°- kochianus 99, 50ff., 313ff.

\*- ohridanus Karaman 85, 218ff.

\*- macedonicus Karaman 85, 218ff.

o\*\_ maximus Karaman 85, 218ff.

\*- pančiči Karaman 85, 218ff.

- puteanus 98, 137. 99, 49ff., 311ff. Nervenendigungen 84, 321. Sensibl. Nervensystem 92, 275ff.

Niphargus stygius 99, 50,

— subterraneus 99, 52.

°-tartrensis 99, 314ff. Durchlässigkeit des Chitins für U.V.-Licht IV, 184ff. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 161ff.

Niptus hololeucus: Biologie 79, 269ff. Entwicklung 78, 190ff. Schädlinge an Badeschwämmen 93, 200.

- submetallicus 78, 195.

Nitidula: Relikte 95, 118.

Nitocra 88, 155.

°— divaricata 90, 107ff.

- hibernica 77, 155. 90, 111.

- inuber 90, 111.

- lacustris 77, 155.

\*- malaica Kiefer 84, 48ff.

- simplex 77, 155.

°Nitocrameira bdellurae 90, 107ff.

Niveria 96, 69ff., 100, 166.

°— pediculus **92**, 69.

°— quadripunctata 92, 68.

°Noctiluca miliaris 76, 273ff.

Noctuidae: Nomenkl. 83, 223.

Nodocephalus 85, 210.

Nodosaria V, 137.

Nodularia douglasiae 81, 200.

Noeza 98, 186.

Nomarthra: s. Edentata Nomarthra. Nopoiulus armatus 85, 307ff. 86, 191ff. 90, 44.

Notarchus ceylonicus 85, 193ff.

- cuvieri 85, 194ff.

- hyalinus **85**, 193. **86**, 212ff.

°— indicus 85, 193ff.

— neapolitanus **85**, 200ff.

— punctatus **85**, 193. °195ff.

Notaspis 89, 28.

-lucorum 89, 24.

- serrifrons **95**, 186.

- theleproctus 89, 36.

Nothobranchius 79, 117.

Nothofagus obliqua: Biologie 82, 416.

Notholca acuminata 99, 102.

°-longispina: Netzfilter u. Strudelfilterapparate 100, 326ff.

— striata 99, 102.

Nothrus farinosus 89, 35ff.

— theleproctus **89**, 35ff.

Notoblaps Heydeni: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 201.

— juliae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 201.

Notoblaps punctostriata: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 201.

- tingitana: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 201.

Notochelys: m. Syn. 81, 283.

Notocypraea 100, 167.

- comptoni **79**, 19.

— declivis **79**, 19.

- piperita 79, 19.

- subcarnea **79**, 19.

Notogama 95, 62.

Notomastus latericeus 84, 30.

Notommata: Betäuben 87, 20. °Rumpfsinnesorgan 98, 188ff.

- peridia: Rumpfsinnesorgan 98, 189.

— pseudocerberus **96**, 289ff.

Notonecta: Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. Nomenkl. 80, 47. Verdauungsepithel 79, 226.

°-glauca: Malpighische Gefäße 78,

245ff.

Notops brachionus: Parasitismus 78, 275ff.

Notothecta 82, 431.

Nototropis swammerdamei 85, 178.

Notoxidae 76, 212.

Notoxopria cornuta 82, 156.

Notoxus monoceros 76, 212.

Novaculina constricta 81, 201.

Nucifraga caryocathactes 93, 69.

Nuclearia 100, 167, °169.

- honoluluensis 79, 19.

- nucleus 79, 19.

Nucula V, 137.

- nucleus **79**, 138.

Nudaria 86, 174.

Numida meleagris 100, 74.

Nupedia 86, 174.

Nuphar 78, 276. 100, 290.

-luteum 78, 210.

Nyctalus noctula 84, 143.

Nycteribia biarticulata 85, 11.

- blasii **85**, 12.

- ercolani **85**, 12.

- pedicularia: Nomenkl. 80, 127.

- schmidli **85**, 12.

vexata 85, 11.

Nycteribosa kollari 85, 12.

Nyctinomus 85, 126.

Nyctipithecus: Retina 95, 8.

Nyctixalus 78, 79.

- margaritifer 78, 79.

Nyctotherus cordiformis: Entladung d.

Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff.

Nylanderia 82, 25ff.

Nymphalidae: Nomenkl. 83, 221.

Nymphea 78, 213, 222.

- alba 78, 210.

Nymphorgerius dimorphus 79, 326.

- ivanovi 79, 327.

- korolkovi 79, 326.

\* plotnikovi Kusnezov 79, 326ff.

Nysson: Phylogenie 78, 226ff.

Obelia dichotoma: Symbiose m. Polychaeten 86, 152.

- geniculata: Symbiose m. Polychaeten **86**, 153.

— longissima: Symbiose m. Polychaeten 86, 152.

Obelosia conjuncta 92, 46.

- plusiivorax 92, 47.

— scalaris **92**, 46.

°Obisium carcinoides 80, 219ff.

— crassifemoratum 91, 288.

°— Doderoi 80, 215ff.

- dumicola **91**, 288.

°—fuscimanum **80**, 217ff.

- muscorum **80**, 215ff. **91**, 288.

°-silvaticum 80, 219ff.

- simile 91, 288.

- sylvaticum 91, 288.

°-wächtleri 80, 217ff.

Ocadia: m. Syn. 81, 280.

- sinensis 97, 29.

Occemyia simillima 89, 67.

Ocellaria acicularis 79, 19.

- albuginosa **79**, 19.

- atlantica 79, 19.

- boivinii **79**, 19.

— caputanguis **79**, 19.

- caputserpentis 79, 19.

— cernica **79**, 19.

- citrina 79, 19.

— grangranosa **79**, 19.

- helenae **79**, 19.

- helvola **79**, 9ff.

- ostergaardi 79, 19.

- spurca 79, 10ff.

Ochlerotatus **76**, 163ff. **83**, 216. **86**, 179ff. **89**, 2.

°— diantaeus: Segm. Gliederung 76,151.

- intrudens: Segm. Gliederung 76, 158.

Ochlerototus: Konvergenz u. Korrelation 93, 260.

Ochotona alpina 88, 78.

- pusilla 87, 269.

Octolasium cyaneum 92, 335.

- lacteum 92, 333ff. 95, 326.

— transpadanum 95, 326.

Octomideopsis 93, 47.

Octopus: Höhere Form. tier. Intelligenz V, 49.

- vulgaris 79, 141.

Oculina: Ernährung 81, 298.

Odocoilus: Verläng. Tragdauer 117ff.

°Odonata 85, 54ff. 87, 191ff. °88, 326. °89, 39ff., 229ff., °327ff. °91, 67ff. °92, 79ff. 98, 128ff. Innervation d. Herzens 79, 219. Rassenkreise 97, 236ff. °Reaktionsfolge i. Determinationsgeschehen V, 193ff. Schutz gegen Feinde 88, 165. °Tageskurven d. Fluges b. Aeschna 98, 91ff. Thermophile Relikte 95, 120. °Tracheeninjektion b. Aeschna 86, 77ff. Trematodenwirte 99, 231ff. °Verbreitungsgrenzen 98, 267ff.

Odontalona: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Odontionycha 76, 215.

\*Odontochernes Beier 97, 259ff.

°Odontochila biguttata: Biologie 271ff.

- brasiliensis: Biologie 82, 271ff.

°— chrysis: Biologie 82, 293ff.

— cyaneomarginata: Biologie 82, 271ff.

°-cylindrica: Biologie 82, 271ff.

— distincta: Biologie 82, 271ff.

- marginata: Biologie 82, 271ff.

— nodicornis: Biologie **82**, 271ff.

°— procera: Biologie 82, 271ff.

°-simplicicornis: Biologie 82, 271ff.

°— smaragdula: Biologie 82, 271ff.

Odontocyathus: Ernährung 81, 296ff.

Odontohydrachna 93, 184.

Odontomachus: Mimikry 82, 82.

- chelifer: Mermis als Parasit 84, 202. "Springen" 90, 49.

- haematobia: Mermis als Parasit 84,

- haematoda: "Springen" 90, 49ff. 92,

- saevissimus: "Springen" 90, 49ff. °Odontophora marina 81, 305ff. 88, 198ff.

Odontoscirus 97, 76.

°Odontothrips Karnyi 86, 42ff.

- meridionalis 86, 43.

phalerata 86, 42.

Odontotrypes: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 181ff.

Odontoxenia 93, 291ff.

\*Odontura brevis Werner 100, 114.

— uvarovi 100, 115.

Oecanthus longicauda 81, 68.

Oeceoptoma thoracicum 76, 210.

Oecetis canariensis 84, 225.

Oecodoma cephalotes: Mimikry 82, 81.

Oecophylla: Anatomie 82, 58ff.

- smaragdina: Mimikry 82, 82ff. Spinndrüsen 82, 247ff.

Oedemera flavescens 76, 212.

— lurida 76, 212.

virescens 76, 212.

Oedemerina 76, 212.

Oedipoda coerulescens 81, 71.

Oedipus 87, 270ff.

\*- ahli Unterstein 87, 272.

- altamazonicus 87, 272.

\* paraensis Unterstein 87, 271.

Oenanthe aquatica 86, 83.

Oenothera: Mutationen III, 80.

— lamarckiana **88**, 218.

Oerstedia dorsalis: Thigmotaxis 100, 240.

Ogovea 76, 58.

Ogovia 76, 58.

Olfersia ardeae 85, 10.

- botauri **85**, 10.

—fusca **85**, 10.

- intertropica 85, 10.

Oliarus concolor 79, 328.

- cuspidatus 79, 328.

- furcatus **79**, 328.

- leporinus 79, 328.

- nigrofurcatus 79, 328.

- pallens 79, 328.

— quiquecostatus 79, 328.

Oligochaeta 76, 137. °78, 229ff. 80, 12ff. 84, 9ff. °86, 319ff. 87, 247ff. 90, 124. °91, 7ff. 92, 333ff. °93, 309ff. °95, 59ff., °96ff., °312ff. 96, 3, °201ff., 287. °Anatomie v. Fridericia 85, 264ff. Atavist. Tubifex-Embryo, Theor. d. Segmentstauch. 85, 321. Biozönose 92, 258. °Chaetogaster als Cercarienvertilger 95, 55ff. Chem. Sinn d. Regenwurms V, 157ff. Duplicitas cruciata b.

Limnodrilus 96, 31ff. Eikokons v. Criodrilus 89, 181ff. Enchytraeiden i. Ameisenhaufen 88, 85ff. °Federsee 96, 216ff. Lichtsinn u. allgem. Lichtempfindlichkeit Lumbricus IV, 158ff. Nomenkl. 80, 47. Parasiten bei Limnodrilus 77, 113ff. Parasitismus 78, 49ff. Raumorientierung v. Lumbricus IV, 194ff. Regeneration b. Lumbriculus 78, 198ff. Regeneration b. Lumbriculus nach Röntgenstrahlenwirkung 100, 34ff. Respirat. Medium 77, 107ff. °Segmentierungsanal. u. Stammesgesch. 86,1ff. Segmentalt. u. Funkt. d. Rückengef. b. Lumbriculus III, 146ff. Sehzellen 89, 282. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 73ff.

Oligodon bitorquatus 78, 77.

Oligolepis macrops 81, 330ff.

Oligolophus 76, 57.

Oligonotus 82, 431.

Oligota 97, 184.

Olisthanella albiensis 95, 94.

- brinckmanni 95, 94.
- -coeca 95, 87ff.
- exiqua **95**, 93.
- halleziana 95, 93.
- hungarica 95, 93.
- iphigeniae 95, 93.
- nassonoffii 95, 93.
- obtusa 95, 93.
- splendida 95, 93.
- truncula **95**, 93.
- \*- virginiana Kepner & Carter 95, 87ff.

Olisthanellini 80, 94.

Oliva mustelina 81, 199.

°Olivierina extensa 90, 240ff.

Oloplotosus: Urogenitalpapille 85, 3.

Olpium birmanicum 91, 289.

Olythoscelis heptopotamica 91, 325.

Ommallia viridis 87, 17.

Ommateremias 95, 289.

°Ommatidiotus 99, 16ff.

- dissimilis 77, 191.
- iranicus 79, 331.

Ommatoptrephes sagittatus 80, 319ff.

Ommisa 83, 115.

Omocestus haemorrhoidalis 81, 69.

- lineatus 86, 94.
- lucasi 100, 120.
- petraeus **81**, 69.

Omocestus veridulus 100, 120.

- viridulus 81, 69.

Omphrale 98, 186.

Oncholaiminae 77, 288.

Oncholaimus 79, 192. 83, 8ff. 89, 246ff.
 Ernährung u. Verdauung V, 117.
 Karnivorie 81, 261.

- albidus 77, 282ff.
- antarcticus 89, 247.
- carnleyensis 89, 248ff.
- glaber **89**, 252.
- langrunensis 77, 282ff.
- Linstowi 89, 247.
- \*- propinquus Allgen 89, 248ff.
- viridis 89, 253ff.

Oncidium aberrans 100, 134.

- -fungiforme **100**, 134.
- ovale **100**, 134.
- steenstrupi 100, 134.
- typhae 100, 134.
- vaigiense **100**, 133ff.

Oncis amboinae 100, 135ff.

- granulosa 100, 136.
- lutea 100, 135.
- montana 100, 134.
- °\*-schneideri Hoffmann 100, 135ff.
- semperi 100, 135.
- stuxbergi 100, 136.

Onconotus laxmanni 81, 66.

Oncopeltus: Reifeteilungen 88, 212.

\*Oniscigaster palaearcticus Tshernova 92, 217.

Oniscoidea 79, 58. Cornealinsen i. polaris. Licht 80, 56ff. Respirat. Medium 77, 107.

Oniscus **76**, 25. **77**, 95ff. Nomenkl. **80**,

- °-asellus: Kalkeinlag. i. pol. Licht **85**, 258ff. Variabilität **80**, 205ff.
- -fossor **80**, 205.
- lamperti 80, 205.
- languidus **80**, 205.
- oceanicus 77, 96.
- \*Onisimus derjugini Gurjanowa 81, 312.

Oniticellus flavipes: Relikte 95, 116.

-fulvus: Relikte 95, 116.

Onos: Paras. Nematoden IV, 151.

Ontholestes murinus 76, 210.

Onthophagus fracticornis 76, 216.

- nuchicornis 76, 216.
- ovatus 76, 216.

Onticellus fulvus 76, 216.

Onuphis conchilega 84, 26.

Onus mustella 91, 136.

Onychaspis polystyla 96, 111.

°-steini 96, 110ff.

Onychiurus 94, 100.

— armatus **84**, 103.

Onychoglomeris 89, 168.

Onychogomphus flexuosus 98, 129.

-forcipatus **89**, 245.

-fulvipennis: Rassenkreise 97, 237.

- ruptus: Rassenkreise 97, 237.

- uncatus: Rassenkreise 97, 237.

Onychogonia 78, 98.

Onychotrypes: Progressiv-morpholog. Tierverbreitung 81, 182.

Oovorus copepodorum: Wachstum V. 232.

Opalina: Kernbau 93, 84.

Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 296.

- ranarum: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff.

Opatrum sabulosum 76, 213.

Opecoelus 77, 168.

Ophelia limacina 84, 29.

Ophelina acuminata 84, 29.

- cylindricaudata 84, 30.

o\*Ophidascaris arndti: Sprehn a. e. Schlange 83, 280ff.

Ophidonais serpentina 92, 334.

Ophiiulus fallax 86, 191ff.

Ophiocephalus obscurus 79, 189.

°-striatus: Mißbildungen d. Seitenlinie 91, 126ff.

°Ophiodes striatus: Extremitäten V, 260ff.

Ophiodesmus albonanus 85, 315.

Ophioglossa 82, 431.

Ophioglypha V, 133.

Ophiognomon 76, 234.

Ophiogomphus cecilia 89, 245. 98, 267ff. °Ophiomorus: Extremitäten V, 259ff.

Ophion luteus 83, 218.

Ophiosaurius 97, 186.

°Ophisaurus: Extremitäten V, 259ff.

- apodus: Nomenkl. 81, 76. 84, 298ff.

- apus: Nomenkl. 81, 76. 84, 298ff. Ophisops elegans 100, 301.

Ophiulus chilopogon 94, 3.

-fallax **85**, 312ff.

Ophryocotylidae 86, 109.

Ophryodendron 96, 77.

Ophryoscolecidae 98, 237ff. Struktur V. 324ff.

Ophyoxus gracilis 99, 102ff.

°Opica strigata: Mißbildung d. Augenträger u. Radula 83, 169ff.

Opilio canariensis 76, 57.

- parietinus **77**, 19.

Opiliones 78, 21ff., °45ff. °95. 247ff.

Opilionidae 77, 5ff.

Opisthoblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202.

— brachyura **77**, 201.

- nitens 77, 201.

- Requieni 77, 201.

- sulcata 77, 201.

- sulcifera: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 201.

Opisthobranchia 79, 138ff. s. Mollusca.

Opisthopsis 92, 206ff.

°\*- halmaherae Karawajew 92, 210ff.

Opistorchis felineus 89, 324.

Opolemur medius: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Opopsitta cervicalis: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 99.

Oppia 98, 91.

\*Opsereynetes Thor 99, 28.

\*- norvegicus Thor 99, 28ff., 250.

Orchamus Bellamyi 92, 50.

Orchesella: Bezieh. z. Tardigrada III. 146.

— alticola 98, 236.

Orchestes: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75.

- avellanae: Stridulationsorgan 87, 286.

- cinereus: Stridulationsorgane 87,

- decoratus: Stridulationsorgane 87, 286.

°— lonicerae: Stridulationsorgan 87, 286ff.

- pratensis: Stridulationsorgan 286.

— quercus: Stridulationsorgane 87,286. - stigma: Stridulationsorgane 87, 286.

Orchestia cavimana: Sensibl. Nervensystem 92, 275.

Orchestria gammarella: Collembolen als Mageninhalt 98, 235.

Orcula doliolum 86, 318.

°Oreella vilucensis 98, 124ff.

Oreinus kolleri 96, 316.

Oreocichla dauma 93, 72ff.

<sup>15</sup> Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Oreonetides imbecillior 83, 142.

Oreophryne monticola 78, 80.

- verrucosa 80, 267.

Orgerius chomutovi 79, 327.

- ellepticus **79**, 328.

- ferganensis 79, 327.

- reticulatus 79, 327.

Orgyia antiqua: Reifeteilungen 88, 216. Oribata 89, 23.

- centro-americana 88, 239.

- furcata 89, 25.

- pseudofusiger 89, 26.

- rugifrons 88, 239.

Oribates lapidaria 89, 24.

- orbicularis 89, 24.

- setosus 89, 24.

Oribatidae 76, 1ff. °80, 43ff., °177ff. °83, 89ff. °86, 225ff. °88, 239ff. °89, 22ff.

Oribatula 94, 100. 98, 91.

Oribotritia 88, 239.

Orithea 98, 186.

Orlitia: m. Syn. 81, 279.

Ornitheza metallica 85, 11.

- pilosula 85, 11.

Ornithoctona australasiae 85, 10.

- batschiana 85, 10.

- bellardiana 85, 11.

- columbae 85, 10. 88, 290.

- erythrocephala 85, 11.

- haitiensis **85**, 11.

- javanica **85**, 11.

- nigricans 85, 10. 88, 290.

- plicata 85, 10.

Ornithoica confluenta 85, 11ff.

Ornithomyia avicularia 85, 11.

- chloropus **85**, 11.

-fringillina 85, 11.

-fur 85, 11.

- turdi 85, 12ff.

Ornithopertha anthracina 85, 10.

- geniculata 85, 10.

- nitens **85**, 10.

°Ornithoptera: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. **92**, 116ff.

Orohippus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Orophocotyle 77, 168ff.

Orphnebius 82, 142ff.

\*— antennarius Bernhauer 82, 147ff.

\*- bakeri Bernhauer 82, 147ff.

\*- bakerianus Bernhauer 82, 147ff.

\*- brevicollis Bernhauer 82, 147ff.

Orphnebius bryanti 82, 146.

- cinqulatus 82, 146.

\*- densicauda 82, 147ff.

- falagrioides **82**, 146.

- flaviventris 82, 146.

- hauseri 82, 148.

- laticornis 82, 146.

- luzonicus 82, 146.

\*— Magniceps Bernhauer 82, 146ff.

\* makilinganus Bernhauer 82, 147ff.

\* minutissimus Bernhauer 82, 147ff.

\* miricornis Bernhauer 82, 147ff.

\*— quadricuspidatus Bernhauer 82, 147ff.

\*-splendens Bernhauer 82, 147ff.

\*- wasmannianus Bernhauer 82, 147ff.

Orphnephila 82, 121ff.

- devia 82, 133.

- pilosa 82, 125.

Orrhodia fragariae III, 267.

Ortalidae 92, 44.

Ortalistes rubidus: Feinde d. Termiten 82, 45.

Orthagoriscus mola: Parasiten 77, 167ff. Orthetrum albistylum 87, 198. °92, 79ff.

°-- anceps 91, 67ff.

- anceps-coerulescens 92, 87ff.

- cancellatum 87, 198. °92, 79ff.

°-coerulescens 91, 67ff.

- ramburii **91**, 67.

- sabina **85**, 54.

Orthezia: Verdauungsepithel 79, 224.

Orthocladiinae 79, 100.

Orthocrema 82, 31ff.

Orthomorpha gracilis 85, 306ff. 86, 194. 94, 313.

Orthonotomyrmex 98, 250.

Orthopodomyia: Eidonomie 76, 93. Konvergenz u. Korrelation 93, 244.

Orthoptera 77, 28. °80, 129ff. 81, 65ff., °245ff. 82, 434. °85, 40ff., 292ff. 86, 93ff. 91, 193ff., °324ff. °92, 48ff., 317.93, 123ff. 96, 257. °97, 37ff., 141ff. °100, 113ff. Anatomie d. Gehirns 97, 149. Biologie 81, 1ff. <sup>°</sup>Entwicklungsdauer v. Thamnotrizon 83, 313ff. Flügellage V, 215. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 51. Innervation d. Herzens 79, 219ff. Kopfaustausch 204ff. Luftfeuchtigkeit, wichtsverlust, Lebensdauer 98. 314ff. °Malpighische Gefäße 78,

244ff. °Mißbildg. u. Regenerat. d. Extremit. b. Carausius 89, 264ff. Mundteile 99, 2. Nahrung f. Cicindelidae 82, 307. Nomenkl. 80, 47. Schutzfärbung 78, 13ff. Selektionismus 78, 36ff. Thermophile Relikte 95, 120ff. Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93. 60. Thigmotaxis 100, 242. Transform. Schutzfärb. b. Tettigoniidae 82, 232ff. Verdauungsepithel 79, 225. Wärmeausgleich 86, 208. Zwergbildungen V, 193.

°Orthosia lota: Chordotonalorgane d. Raupen 89, 183ff.

Orthotrichia americana 80, 258.

°-- angustella 80, 255ff.

- brachiata 80, 256ff.

- tetensii 80, 255ff.

Oryctes: Zylinderzellen i. Mitteldarm 79, 224.

nasicornis 77, 308.

Oryctolagus 84, 73.

Osca 89, 212.

Osmerus eperlanus: Eier **83**, 241ff. Morphol. d. Brut **79**, 166. Ökologie **93**, 318.

Osmia: Phylogenie 84, 1ff.

- rufa: Tracheen 89, 187.

Osphranticum 81, 327.

Ostariophysi 89, 89.

Ostertagia appendiculata 90, 334.

- arctica 90, 334.
- asymmetrica 90, 334.
- bisonis 90, 334.
- brigantica 90, 334.
- bullosa 90, 334.
- callis 90, 334.
- circumcincta 90, 334.
- delicata 90, 334.
- grühneri 90, 334.
- houdemeri **90**, **335**.
- khalili 90, 334.
- lirata 90, 334.
- marschalli 90, 334.
- mentulata 90, 334.
- occidentalis 90, 334.
- orloffi 90, 334.
- ostertagi 90, 334.
- ransomi 90, 334.
- \*- schulzi Rajewskaja 90, 331ff.
- skrjabini **90**, 334.
- tricuspis 90, 335.

Ostertagia trifida 90, 334.

- trifurcata 90, 334.

Ostiogammarus acarinatus 94, 268.

Ostracoda 88, 272ff. 93, 185ff. °96, 161ff. °98, 1ff. 99, 65, °80ff. Federsee 96, 216ff. Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259. °Nomenkl. 84, 303ff. Tiergeographie 78, 315ff.

°Ostracodinium dentatum 98, 244ff.

°— gracile 98, 237ff.

- obtusum 98, 244ff.

Ostrea edulis 79, 138.

Oswaldocruzia 85, 149ff.

Oswaldoia collurionis 77, 187ff.

- direptum 77, 187ff.
- mosquensis **77**, 187ff.
- oswaldoia 77, 187ff.
- °\*- pawlowskyi Strom 77, 184ff.
- skrjabini 77, 187ff.

\*\*Otala vermiculata figarolae Rensch: Inselmelanismus 78, 3.

Otiorrhynchus: Stridulationsorgane 87, 283.

Otocepheus cristatus 95, 183.

Otocephus 95, 180ff.

\* Otostigmus dolosus Attems 78, 306.

- \*-fossulatus Attems 78, 307.
- °\* gemmifer Attems 78, 304ff.
- orientalis **78**, 302.
- scaber 78, 301.
- scabricaudus 78, 302.
- silvestrii 78, 308.
- \*— sumatranus kraepelini Attems 78, 308ff.

Ottonia coriacea 100, 147.

- obscura 100, 147.

Ovibos: Relikte 95, 126.

Ovis canadensis: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 100.

Ovula 96, 65.

Ovula loebbeckeana 96, 67.

Oweniidae 84, 30.

Oxus tenuisetis 79, 77.

Oxya adentata 81, 71.

Oxychila opacipennis: Biologie 82, 271.

~-- tristis: Biologie 82, 271ff.

Oxychilus cellarius 86, 310ff. 92, 157.

- glaber **86**, 316. **92**, 157. **95**, 292.

Oxydozyga laevis 78, 80.

- lima 78, 78ff., 81.

Oxyelaea heteromorpha 91, 194.

°Oxyethira falcata 80, 260ff.

°-Friči 80, 260ff.

Oxyethira sagittifera 80, 266.

°Oxygona acutangula: Endoskeletalorgan 92, 287.

Oxymirus cursor: Malpighische Gefäße 78, 254. Tracheen 85, 330.

\*Oxyopes papuanus: Dessinvariationen 100, 192ff.

Oxypria 82, 156.

\*-collegiales Ferrière 82, 166ff.

- thoracica **82**, 169.

Oxyrhyncha 93, 147ff.

Oxysoma brevicaudatum 85, 157.

Oxysomatiinae 85, 156.

Oxysomatium hylambates 85, 157.

- longespiculum 85, 156ff.

- tibetanum 85, 157.

Oxyspirura brevisubulata 100, 282.

Oxystoma 84, 130.

 $^{\circ}Oxystomina\ oxycaudatum\ 84,\ 127 {
m ff}.$ 

Oxystominae 77, 284.

Oxythyrea funesta: Relikte 95, 116.

- stictica: Relikte 95, 116.

Oxytricha: Teilungsgeschwindigkeit 100, 128.

Oxyurinae 85, 156. °97, 330ff.

Oxyuris praeputialis 85, 150ff.

Oxyuroidea: Parasit i. Gallus III, 127.
Oxyurus: Ernährung u. Verdauung
V, 118.

Pachybrachis hieroglyphicus 76, 214. °Pachychalina excelsa 79, 83ff.

- rubens 79, 83ff.

- schmidti 79, 83ff.

Pachycondyla marginata: Schutz gegen Feinde 88, 166.

Pachydrilus 88, 89.

Pachygaster tau-insignitus 93, 215ff.

Pachygnathus 94, 230ff.

Pachyiulus 94, 2.

— fuscipes **86**, 191ff.

Pachylister 76, 210.

Pachymerium ferrugineum 91, 260ff. 95, 305ff.

\*Pachyprotasis albicoxis Malaise 94, 202.

Pachyta quadrimaculata 76, 213.

Pachytychius: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75ff.

°-sparsutus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorgane 91, 79ff.

Pachyuromys 85, 81ff.

- duprasi: Wirt v. Xenopsylla 92, 193ff.

Paecilaema 78, 24.

Paecilius 76, 210.

Pagurus: Chemorezeption 92, 102ff.

- arrosor: Chemorezeption 94, 148ff. Palaemon squilla: Innervation d. Her-

zens 79, 218.

Palaemonetes 79, 289.

- varians 79, 136.

Palaeocypraea spirata 79, 6ff.

- suecica 79, 7ff.

Palaeopithecus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

Palaeosimia: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

Palaeozoanthus 91, 93.

°\*Palaina granulum Rensch 80, 86.

\*- novopommerana Rensch 80, 84.

\*- schneideri Rensch 80, 85ff.

\*- vexator Rensch 80, 85.

Pales 98, 186.

°Palingenia longicauda: Nymphe 80, 106ff.

Palinurus vulgaris: Innervation d. Herzens 79, 219.

Pallasia absinthii 76, 215, 218.

°Pallasiella quadrispinosa: Kalkeinl. i. polar. Licht 85, 262.

Pallisentis 94, 262ff.

Palmadusta 100, 167.

Palmatorappia 80, 268.

Palmenia tvaerminnensis 80, 232ff.

Paltothyreus: Anatomie 82, 63ff.

Paludestrina ulvae 83, 113.

Paludicella 80, 299.

- articulata 96, 3.

Paludicola 89, 145ff., 289ff.

- bibroni 97, 207.

- maculata 97, 207.

°Paludina: Formenreihen V, 257. Chaetogaster als Parasit 95, 56.

-fasciata: Wirte v. Cercarien 97, 16.

- vivipara: Wirte v. Cercarien 97, 16ff.

Palythoa 91, 93.

°Pamphagidae 92, 48ff.

Pamphagidarum 100, 124.

Pamphaginae 100, 122.

\*Pamphagophaga Enderlein 92, 42ff.

— acuminata **92**, 42ff.

\* gomerana Enderlein 92, 42ff.

°Pamphilius stellatus: Diplogaster als Parasit **80**, 143ff. Parasiten in — **83**, 265. Panagrolaimus superbus 98, 38.

Panchax 79, 16ff.

- bellicauda **79**, 123.

- chevalieri **79**, 119.

- chinchoxoanus 79, 120.

- elberti 79, 121.

— grahami **79**, 118.

°\*- jacobi Ahl 79, 121.

°\*-loloensis Ahl 79, 121ff.

- multifasciatus 79, 118.

- nigricans **79**, 118.

\*- normani Ahl 79, 120.

\*- nyongensis Ahl 79, 119.

\*- ornatus Ahl 79, 118.

°\*— pascheni Ahl 79, 122.

- playfairi 76, 314.

°\*— sakaramyi Holly 76, 313ff.

°\*- sangmelinensis Ahl 79, 118ff.

- superbus **79**, 119.

— tessmanni **79**, 122.

°\*- zenkeri Ahl 79, 117.

Pandalus: Nomenkl. 80, 47.

Pandanus 96, 259.

Pandea conica 88, 334.

Pangonia 88, 227, 305ff. 89, 212ff. 90, 3ff.

Panisopsis 93, 210.

Panisus petrophilus 86, 50.

°Panorpa: Eidonomie 76, 68ff.

— communis **83**, 215.

Pantodactylus 76, 234.

- schreibersi 78, 335.

Pantopoda: Verwandtsch. m. Tardigrada III, 144ff.

Panurgus: Phylogenie 84, 2ff.

Papaver medicinale 76, 299.

°Papilio: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 113ff.

- aegeus **92**, 120.

– agamemnon: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 116ff.

- alcinous: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. **92**, 116ff.

- alexanor: Taxon. Wert d. ♀-Genital-app. 92, 116ff.

- ambrax 92, 120.

°—astorion: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. **92**, 116ff.

°— helena: Taxon. Wert d. ♀-Genital-app. 92, 116ff.

°-hospiton: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. **92**, 116ff.

°— machaon: Taxonom. Wert d. ♀-

Genitalapp. 92, 116ff. Reifeteilungen 88, 216.

Papilio memnon 92, 120.

°— paradoxa: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 116ff.

°— podalirius: Taxon. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 116ff.

- polytes **92**, 120.

°— polyxines: Taxonom. Wert d. ♀-Genitalapp. 92, 116ff.

- rumanzovius **92**, 120.

\*\*Papuina admiralitatis I. Rensch 95, 188ff.

— beauforti **95**, 193.

- chancei **85**, 52. **92**, 227ff.

- ferussaci **80**, 77.

- finschi 80, 77.

- gaberti **95**, 188ff.

°\*- globula Rensch 92, 226.

- hedleyi 85, 51.

- hindei 80, 77.

\*— incerta Rensch 85, 51ff.

\*- infracolorata Rensch 80, 77.

\*- inquirenda Rensch **85**, 49ff. **92**, 226.

°\*-josephi Rensch 92, 226ff.

\*- klaarwateri I. Rensch 95, 187ff.

— lufensis **95**, 190.

- moseleyi **95**, 187ff.

- novaegeorgiensis 95, 187ff.

\*— novaepommeraniae 80, 77. 95, 187.

\*- papustyloides Rensch 80, 78.

— phaeostoma **95**, 189.

\*- pulcherrima I. Rensch 95, 187.

— pyrgus **85**, 51.

— pythonissa **85**, 51.

\*- schneideri Rensch 80, 77.

\*- talaseana Rensch 85, 50ff.

— tayloriana 80, 79. 92, 227.

- turris 85, 51.

— wiegmanni **95**, 188.

Papustyla hindei 80, 78.

Parazoanthus 91, 94.

Paraamphistomum: Lebensgeschichte **95**, 178.

Parabathynella 78, 124.

Parabolacratus glaucescens 79, 313.

Parabrachypoda montiae 80, 168ff.

\*\*Paracamptus baikalensis Borutzky 92, 307ff.

Paracanthonchus: Viviparität 77, 36ff.

- coecus 77, 39. 90, 27ff.

\*- stateni Allgen 89, 248. °\*90, 27ff.

Paracartia grani 77, 129.

Paracassina 88, 278.

Paracentrotus: Keimblatt-Chimären V. 182.

°-lividus 97, 198ff. °Physiolog. d. Befrucht. 97, 242ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 84ff. Entozoische Infusorien 96, 100.

Parachelifer approximatus 100, 63.

\*- mexicanus Beier 100, 63.

Parachordodes 84, 241.

Parachromagaster sabulicola: Angriffe 92, 318.

\*Paracicerina Meixner 77, 236.

\*- laboeica Meixner 77, 236.

Paracineta 97, 292.

 $Para coen ogonimus\ ovatus\ {\bf 86},\ 137.$ 

Paracrangomyx compactus 77, 257.

\*Paracricotopus Thienemann & Harnisch: Metamorphose 99, 136ff.

- microcerus 99, 139ff.

°-niger: Metamorphose 99, 137ff.

Paracurupira 90, 142.

Paracyclops **79**, 248ff. — affinis **87**, 43ff.

\*- eucyclopoides Kiefer 84, 47. 89, 322.

- fimbriatus 78, 124. °79, 246ff. 87, 43ff. °89, 332.

Paradiaptomus 87, 168.

- aethiopicus 87, 122.

°-colonialis 76, 9ff.

°- greeni 92, 301ff.

°- lamellatus 100, 214ff.

- rigidus 80, 311.

- similis 92, 301.

°-transvaalensis 80, 310ff.

- van Douwei Kiefer 87, 122.

Paradisea apoda: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 99.

\*Paraditha Beier 93, 49ff.

\*- latimana Beier 93, 51.

- sinuata 93, 51.

Paradoxurus hermaphroditus 84, 333ff.

Paradrymadusa gracilis 91, 324.

- heptopotamica 91, 325.

- kiritschenkoi 91, 325.

- sordida 91, 324.

- ursuriensis 91, 325.

Paragonocnemis 82, 246.

Paragus atratus 100, 226.

- politus 100, 227.

- serratus 100, 227.

Paraleptophlebia 80, 223ff.

Paralimnus fallaciosus 79, 319.

- formosus 79, 320.

\*- minor Kusnezov 79, 319.

- phragmitis **79**, 319.

Paralimulodes 82, 432.

Paralinhomoeus 88, 68, 71.

OPARAMAGE PRINCE OF STREET OF THE STREET

Paramecium ambiguum 92, 38.

°- aurelia 92, 33ff.

- bursaria 92, 36ff.

- calkinsi 92, 38ff.

caudatum 92, 34ff. Oligodyname
Einwirk. v. Alkal. 80, 323ff. Enzystierung 95, 77ff. Exkrete u. Teilungsgeschwindigkeit 100, 127ff.
Konjugation 87, 219. Wirkg. d.

Nesselkapseln 83, 296ff. Dunkelfeldunters. a. Trichozysten IV, 267ff.

— cerysalis **92**, 38ff.

- glaucum **92**, 40.

- histrio 92, 33.

- inversum **92**, 40.

- marinum **92**, 40.

- multimicronucleata 92, 37ff.

- nephridiatum 92, 38ff.

- nigrum 92, 40.

- polycaryum 92, 39ff.

- putrinum 92, 39ff.

- pyriforme 92, 38.

- trichium 92, 39ff.

- versutum 92, 37.

- woodruffi **92**, 39ff. Parameotica **82**, 430.

°Paramermis contorta: Biologie 77, 259ff.

Paramesius 82, 156.

\*- brasiliensis Ferrière 82, 169.

- leviceps **82**, 171.

Paramoera 85, 275ff.

- aucklandica 85, 281. Sternalkiemen 91, 88.

- austrina 85, 280.

- chevreuxi **85**, 281.

- edouardi 85, 281.

-fasciculata 85, 280.

- fissicauda **85**, 280.

-fontana 85, 281. Sternalkiemen 91,88.

- japonica **85**, 281. Sternalkiemen **91**, 88.

Paramoera megalophthalma 85, 281.

- schizurus **85**, 281.

- walkeri 85, 281.

Paramonhystera 77, 299.

Paramphistomum cervi: Lebensgeschichte 95, 179.

-explanatum: Lebensgeschichte 95, 179.

\*Paramyrmetes Bruch 82, 421ff., 433.

°\*-foveipennis Bruch 82, 422ff.

°Paramysis baeri 85, 237ff.

°- bakuensis 85, 238ff.

- kessleri 85, 240ff.

- sarsi 85, 241ff.

Paranais uncinata 91, 10.

Parandra caspia 89, 144.

\*\*Paraoxypilus distinctus Beier 80, 129ff.

- flavifemus 80, 131.

- tasmaniensis 80, 131.

Parapenaeus longirostris 92, 138.

Paraphacota 91, 282.

Paraphiloscia 76, 26.

Paraphoxinus ghetaldii 88, 259.

Paraplotosus: Urogenitalpapille 85, 3.

Parapodangia 100, 141.

Paraponera clavata: Mermis als Parasit 84, 202.

Parascaptomyza disticha 76, 289.

\*\*Parasoldanellonyx Viets 86, 28ff.

°— parviscutatus 86, 28ff.

Parasphendale affinis 91, 197.

Paraspiniphora bohemani: Sprengung d. Puppe 90, 102.

Paraspira 76, 132. Variabilität 80, 187.

- leucostoma: Variabilität 80, 188ff.

- septemgyrata: Variabilität 80, 188ff.

- spirorbis **80**, 9ff. **86**, 311ff. Variabilität **80**, 188.

°Parastenoniscus adriaticus 79, 58ff.

— elbanus **95**, 303.

°Parasymplocostoma formosum: Augen 95, 243ff.

°Paratatranychus pilosus 97, 180.

Paratetranychus 97, 177.

°\*- brevipilosus Zacher 97, 179.

- citri 97, 180.

°\* nuptialis Zacher 97, 178.

°— ununguis 97, 178ff.

Parathalestris affinis 87, 323.

- clausi 87, 321.

- coatsi 87, 323.

\*Parathalestris intermedia Gurney 87, 321ff.

- harpacticoides 87, 321.

Parathelges aniculi 85, 302.

°-- weberi 85, 302.

Paratilapia 86, 222.

Paratrechina 82, 432.

\*- tococae Wheeler 82, 25.

— vividula **82**, 38.

\*Paraustrochthonius Beier 93, 52.

\*- tullgreni Beier 93, 52ff.

\*Parawithius fiebrigi Beier 100, 59.

\*- iunctus Beier 100, 57.

\*- pseudorufus Beier 100, 58.

\*- venezuelanus Beier 100, 58.

Paraxcyptera 91, 334ff.

Paraxenopygus 82, 431.

Paraxonolaimus 88, 200ff.

°\*Parazetes Willmann 88, 239ff.

\*- grandis Willmann 88, 240ff.

\*- longisetosus Willmann 88, 241.

°Parectatomma 82, 439ff.

Parergodrilus heideri 80, 12ff. Phylogenie 86, 2, 13.

Pareumigus pedemontanus 100, 123.

Parmacella 88, 39.

°Parmula browni: Auskeimen 98, 161ff. Parodiellus 76, 55. 78, 23. 85, 180.

°\*Paroncholaimus donsi Allgén 97, 334ff.

Parophryoxus: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Parotostigmus amazonae 78, 303.

- brunneus 78, 304.

- bürgeri 78, 302.

— caraibicus **78**, 303.

- casus **78**, 303.

- caudatus 78, 302ff.

- clavifer 78, 304.

\*- dolosus Attems 78, 303.

\*- fossulatus Attems 78, 301ff.

- fülleborni 78, 301ff.

\* gemmifer Attems 78, 301ff.

— goeldii **78**, 301ff.

- gymnopus 78, 301ff.

-- inermipes **78**, 302ff.

- insignis 78, 301ff.

— limbatus **78**, 302.

muticus 78, 303.pococki 78, 301ff.

- productus 78, 301ff.

-rex 78, 303.

- scabricaudus 78, 301ff.

Parotostigmus silvestrii 78, 302ff.

- sulcatus 78, 303.

— tibialis **78**, 303.

- tidius 78, 303.

- troglodytes 78, 301ff.

Parrotia persica 89, 144.

Partothyreus tarsatus: Mimikry 82, 82.

Parus atricapillus: Stammesgesch.
Bedeut. geogr. Rassenkreise III,

81ff. Rassenkreise III.

0111.

major: Inselmelanismus 78, 1. Stammesgesch. Bedeut. geogr. Rassenkreise III, 82ff.

Paruteriidae 86, 110.

Pasiphaë: Phylogenie 84, 2.

Pasipha rufiventris: Biologie **82**, 415. Passer montanus: Stammesgesch. Be-

deut. geogr. Rassenkreise III, 82.

Passerita 99, 296.

— xanthozona **78**, 79.

Patella V, 137.

Paterdecolyus 97, 143.

\*\*Patevia bistadialis Valkanov 94, 119. Patima 82, 15.

Patula rotundata 86, 310.

- solaria 86, 317.

°Paulinella chromatophora: Blaugrüne Chromatophoren 81, 189ff.

Pauropsalta tibialis 79, 308.

Paussidae: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 172.

Paussus Aristotelis 82, 267.

- collaris **82**, 266.

- cylindricollis 82, 266.

\*-Henningsi Reichensperger 82, 266ff.

- inermis 82, 266ff.

- laevifrons 82, 268.

°Pavo cristatus: Pigmentierung d. Feder III, 87.

Peachia quinquecapitata 88, 331.

Pecten: Schließmuskel V, 295.

- opercularis **79**, 142.

- singapurinus 81, 200ff.

Pectinatella carteri 80, 296.

- davenporti **80**, 296ff.

- gelatinosa **80**, 296ff.

°-magnifica 80, 296ff.

Pedalia intermedia: Supraanalorgan 98, 190.

- mira: Supraanalorgan 98, 190.

Pedalion: Rote Färbung 95, 329.

- mirum 78, 276.

Pedanosthetus Clarcki 83, 142.

Pediastrum 78, 277ff.

Pedicularia 100, 167.

Pediculariella 100, 167.

Pedicularis 92, 2ff.

Pediculoides vendricosus: Feind v. Niptus 79, 272.

Pediculus: Nomenkl. 80, 47.

- serratus: Parasit a. d. Hausmaus 92, 105.

- vespertilionis: Nomenkl. 80, 127.

Pedinus femoralis 76, 213, 217.

Pediopsis scutellata 77, 190.

°Pegea confoederata: Anatomie 91, 305ff. °Nucleusbau 99, 67ff.

Pegomyia 86, 174.

— albimargo **86**, 169.

- terminalis 86, 168ff.

- tristriata 80, 279.

Pegomyza 86, 174.

°Pelagonema 83, 7ff.

°— angusticavatum 83, 7ff.

°— obtusicauda 83, 7ff.

°\*— propinqua Allgén 83, 8ff.

°\*- rotundicauda Allgén 83, 9ff.

°-simplex 83, 7ff.

°-- tenue 83, 7ff.

Pelecus cultratus: Dactylogyrus als Parasit 95, 239. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Plerocercoide 94, 140. Seitenlinie 91, 136. °Vererbung v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

Pelmatochromis darlingi 89, 94.

°-riponianus 86, 222ff.

°Pelmatohydra: Umstimmbarkeit v.

Regeneraten III, 326ff.

°—oligactis: Wiederbildung d. Fußscheibe 81, 89ff. °Wirkg. d. Nesselkapseln a. Protozoen 83, 295ff. Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff. Pflanzenfresser 83, 92ff. °Porus abdominalis 76, 37ff. °Bau u. Herkunft ein. Zellelemente 79, 273ff.

°Pelobates fuscus 100, 302ff. Wirt f. Haementeria 98, 46. °Kiemen- u. Vorderarmentwicklung V, 150ff.

°-syriacus 100, 301ff.

- transcaucasicus 100, 305.

Pelobius 84, 58.

Pelochelys: m. Syn. 81, 293.

°Pelodytes caucasicus: Larve 76, 303ff.

Pelomedusa: m. Syn. 81, 288.

- galeata: Nomenkl. 85, 77.

- subrufa: Nomenkl. 85, 77.

Pelomedusoidea 81, 288.

Pelopia 98, 186.

\*Peloppia Sellnick 95, 183ff.

°\*- serrata Sellnick 95, 183ff.

Pelops 95, 183.

Peloptulus 88, 242.

Pelorus 97, 267.

Peloscolex benedeni: Phylogenie 86, 10ff.

-ferox 91, 8.

- inflatus 87, 255.

- velutinus 86, 321.

Peltogaster: Parasit. Kastration 76, 306.

Pelusios 81, 288.

- nigricans: Nomenkl. 85, 77.

- subniger: Nomenkl. 85, 77.

°Penaeopsis Stebbingi 92, 137ff.

°-monoceros 92, 137ff.

Penaeus: Nomenkl. 80, 47. V, 133.

- canaliculatus 92, 138ff.

°-japonicus 92, 136.

- monodon 92, 138.

— semisulcatus **85**, 299. °**92**, 136.

— trisulcatus 92, 138.

Penicillidia dufouri 85, 11.

- monoceros 85, 11.

Pentacrinus decorus: Vergl. Morph. d. Crinoiden 89, 304.

Pentalagus furnessi 84, 71.

°Pentastomidae 97, 295ff.

Pentastomum platycephalum 97, 297.

Penthaleus 98, 74ff.

Penthesilea 98, 186.

Penthetria 98, 185.

Pentoniscus 76, 31.

Pepsis 82, 354.

Perca fluviatilis 89, 120. Entwickl. 83, 245ff. Flußbrand 96, 27ff. Kreuzung m. Esox 80, 2ff. Hirudinea als Parasiten 78, 211. Dactylogyrus als Parasit 95, 239. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Copepoden als Parasiten 99, 31ff. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 196ff. Plerocercoide 94, 140ff.

- schrenki 96, 315.

Percidae: Kreuzung m. Esox 80, 1ff.

Percomorphi 89, 93.

Perdix perdix: Albinos 90, 291.

\*\*Perezia Nierstrasz & Brender à Brandis 85, 295ff. Nomenklatur 88, 223.

\*- gregaria Nierstrasz & Brender à Brandis 85, 295ff.

Periclimenes Calmani 92, 138.

°Pericoma: Eidonomie d. Larve, segment. Gliederung 76, 83ff.

Pericrocotus roseus 93, 72ff.

Perigonimus repens: Symbiose m. Polychaeten 86, 150ff.

Perinereis 90, 305.

\*Perineura japonica Malaise 94, 203.

- rubi 94, 203ff.

Periophthalmus: Phasenspezif. Wirkung v. Hormonen IV, 187.

- argentilineatus: Laichperiode 83, 244.

- Koehlreuteri 81, 243. 85, 183ff.

Peripatus 96, 257ff. Feinde d. Termiten 82, 43.

Periplaneta 96, 257. "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 51. Anatomie d. Gehirns 97, 149. Innervation d. Herzens 79, 219ff. Nomenklatur 80, 47. Thigmotaxis 100, 242.

- orientalis: Wärmeausgleich **86**, 208. Peripsocus alboguttatus **84**, 224.

- parvulus 84, 224.

Perisoreus infaustus 93, 69ff.

Peritheates 90, 142.

Perla 76, 331.

— maxima **83**, 214.

Perlodes 89, 125. 90, 63.

Pernis apivorus 93, 72.

Perotis Bruckmanni: Relikte 95, 117.

— lugubris: Relikte 95, 117ff.

Persea lingue 82, 416.

Petasites tomentasus 76, 146.

Petaurista 98, 186.

Petrarca 85, 28.

Petricola 79, 142.

— pholadiformis **79**, 139, 141.

Petrocephalus simus 79, 183.

Petrorossia hesperus 96, 284.

Peumus boldus 32, 420.

Phacota 91, 282.

Phacus 78, 278.

°Phaenocora: Pseudoparas. Lebensweise 91, 97ff.

\*- Beauchampi Sekera 91, 100.

- gracilis **91**, 100.

Phaenocora rufodorsata 91, 100.

- unipunctata 91, 100.

Phaenopria 82, 435.

Phaenoserphus pallipes: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

Phaeoneura 95, 17.

°- basilaris 95, 18.

°Phaeotabanus 86, 273ff. 87, 1. 94, 68.

°-aphanopterus 86, 274ff.

°- apicalis 86, 274ff.

\*- austeni Kröber 86, 274ff.

°-badius 86, 274ff.

\*- ecuadoriensis Kröber 86, 274ff.

°-fascipennis 86, 274ff.

°\*-formosus Kröber 86, 274ff.

°-fuscipennis 86, 274ff.

°-guttiventris 86, 274ff.

\*- intermedius Kröber 90, 81.

°-limpidapex 86, 274ff.

°-litigiosus 86, 274ff.

\*- minor Kröber 86, 274ff.

°- multiguttatus 86, 274ff.

°\*— nigriflavus Kröber 86, 274ff.

°- obscurehirtus 86, 274ff.

°\*- ocelligerus Kröber 86, 274ff.

\*- pallidetinctus Kröber 86, 274ff.

°- prasiniventris 86, 274ff.

\* reticulatus Kröber 86, 274ff.

\*- semiflavus Kröber 86, 274ff.

\*- tenuifasciatus Kröber 86, 274ff.

- tenuifasciatus 90, 81.

\*- unimaculatus Kröber 86, 274ff.

Phaeoxantha Klugi 82, 372.

Phagocata gracilis 89, 151.

Phalacocorax graculus 85, 10.

Phalacrotophora fasciata: Dauer d.

Puppenstadiums 90, 104.

Phalaenula 98, 186.

°Phalangiidae: Biolog. Beobacht. 95, 293ff.

Phalangium cancroides 77, 14.

- helwigii 77, 15.

- opilio: Biolog. Beobacht. 95, 296ff.

- saxatile 77, 19.

- saxicola 77, 19.

Phalloniscus 76, 31.

Phallusia: Zellkonstanz 96, 148.

Phaner furcifer: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Phaneropterinae: Transformat. Schutzfärb. 82, 233.

Phanobothrioidae 86, 110.

Phanoderma campbelli 89, 248ff.

Phanoderma steineri 89, 250ff.

Phantia cylindricornis 79, 334.

Phaonia cincta 80, 274.

- cinctinervis 98, 299ff.

- errans 80, 275ff.

- erratica 80, 275ff.

- keilini 80, 273.

°— mirabilis **80**, 273ff.

- nitida 98, 299.

- pullata 98, 299ff.

- steini 80, 275.

- tinctipennis 80, 275ff.

Pharella javanica 81, 201.

Pharetta Javanica **61**, 201.

Phascolosoma 76, 141.

°Phasianus: Hornbildung 88, 221ff. °— colchicus: Abnormitäten 90, 285ff.

— colonicus. Apriorimitation 70, 20

- reevesi: Bastardierung 90, 291.

Phauloppia 89, 23.

Pheidole 82, 115, 430ff., 432. 91, 282.

**95**, 42.

- absurda: Mermis als Parasit 84, 202. 90, 24.

\*— ambonensis Karawajew 92, 209ff. — atricolor: Mermis als Parasit 90, 24.

- attricolor: Mermis als Parasit 90, 24.
- commutata: Mermis als Parasit 84,

202. **90**, 24.

-Gouldi: Mermis als Parasit 90, 24.

- megacephala: Schutz gegen Feinde 88, 170.

— minutula **82**, 27ff.

- opaca: Mermis als Parasit 90, 24.

- pallidula 83, 44. Mermis als Parasit 84, 202ff. 90, 23ff.

- upeneci 92, 210.

Pheidologeton affinis 82, 239ff. 92, 213.

Phelister 82, 433.

Phellondendron amurensis 93, 75.

Phelotrypes: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 180ff.

Phenacamys: Entwickl. d. Zähne 85, 95.

Phenacolimax diaphanus 80, 21ff.

- pellucidus **80**, 8ff. **86**, 312ff.

Pheretima hawaiana 92, 334.

Phialidium: Nematoden als Parasiten 88, 5ff. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 152.

Philaenus: Tracheensystem 78, 95.

- haupti 79, 308.

- lineatus **79**, 308.

- spumarius 79, 308ff.

Philalanka 98, 27.

\*- bismarckiana I. Rensch 98, 34ff.

Philalanka diminuata 98, 35.

— quadricarinata 98, 33.

Philanthus denticollis: Biologie

Philautus 78, 78ff.

- aurifasciatus 78, 79.

- jacobsoni 78, 79.

Philia 98, 186.

Philodina: Betäuben 87, 19. °Filterapparat 100, 330ff.

- citrina 96, 289ff.

- roseola 76, 49ff.

\*Philodryas affinis L. Müller 77, 77ff.

- boulengeri 77, 79ff.

- erlandi 77, 79ff.

- laticeps 77, 77ff.

- olfersii 86, 61.

- ternetzi 77, 79ff. — viridissimus 77, 78.

Philolestes 82, 161, 263, 435.

- rufus **82**, 156.

\*Philolestoides Ferrière 82, 156ff.

\*- wasmanni Ferrière 82, 161ff.

Philomachus pugnax: Prachtkleid 91,

Philometra 88, 2ff.

\*- bergensis Wülker 87, 293ff.

- bergensis: Zwischenwirt IV, 154.

- globiceps **87**, 295.

- ovata 87, 295.

- sanguinea 87, 296. Zwischenwirt IV,

Philontus splendens 76, 210.

Philonthus thermarum 85, 303, 306.

Philopotamidae 84, 225ff.

Philopotamus 76, 73. Relikte 95, 119. Philorus bionis 90, 130ff.

\*- tianschanica Brodsky 90, 129ff.

- yosemite 90, 133.

Philoscia affinis 92, 284. 95, 303.

- muscorum 92, 284ff.

— variegata 76, 25ff.

Philothamnus 99, 274.

Phlebotomus 82, 124. 'Eidonomie 76, 77ff. Konvergenz u. Korrelation 93, 241. °Segm. Gliederung **76**, 147ff.

- papatasi: Beobachtungen 93, 3.

- pappatasii: Hautreaktionen auf Stiche 87, 97.

Phlepsius binotatus 79, 314ff.

- comma 79, 314.

- intricatus **79**, 315.

\*- microcephalus Kusnezov 79, 315.

Phlepsius pulcher 79, 315ff.

— rodendorfi 79, 315.

\*- sexnotatus Kusnezov 79, 314.

Phloeophthorus: Stridulationsorg. 94, 32ff.

Phloeosinus: Stridulationsorg. 94, 33.

°-bicolor: Stridulationsorg. 94, 33ff.

Phloeothripidae 86, 39ff.

Phloeotribus: Stridulationsorg. 94, 33.

°-caucasicus: Stridulationsorg. 94, 33ff.

Phlomis 82, 220.

Phoca vitulina: Nematoden als Parasiten 87, 296.

°Phoenix canariensis 81, 147.

Pholas 79, 142.

— candida **79**, 139, 140.

Pholidobolus 76, 234.

Pholidoptera aptera: Entwicklungsdauer 83, 313ff.

Pholis: Parasit. Nematoden IV, 151.

Phoneus bucephalus 93, 72.

°Phoridae 82, 228ff., 436. 92, 46. °Morphol. u. Biolog. 90, 92ff. °Myrmecophilie 89, 57ff.

Phormia groenlandica 83, 217.

\*Phorodon lycopi Nevsky 82, 198.

Phorodon menthae 82, 199.

Phosphuga atrata 76, 210.

\*Photophilus Folkmanowa 84, 38ff.

\*- griseus Folkmanowa 84, 39ff.

Phoxinus irsykkulensis 96, 312.

— laevis: Gehörsinn III, 184ff. °Sitz d. Gehörsinnes V, 99ff. °Labyrinth-Funktionen IV, 104ff.

Phragmites 78, 210. 82, 50. 91, 8. 96,

Phreatothrix pragensis 87, 255.

°Phreodrilidae: Segmentstauchung 85, 326ff.

Phreoryctes 91, 14.

- gordioides 86, 331.

— gordioideus 36, 320.

Phreoryctina: Phylogenie 86, 7ff.

Phrosina: Kalkeinl. i. pol. Licht 85,

°Phrurolithus festinus: Polycyclopie 98, 41ff.

Phryanea grandis: Malpighische Gefäße **78**, 245ff.

Phryganea: Relikte 95, 119.

Phryganidae: Fischnahrung 86, 20.

Phryne 98, 186.

Phrynocephalus 77, 62ff.

- caudivolvolus 98, 60.

°— mystaceus 97, 225ff.

- olivieri 81, 240.

Phrynops: m. Syn. 81, 290.

Phrynosaura 77, 61ff.

- marmorata 77, 62ff.

- reichei 77, 62ff.

\*- werneri L. Müller 77, 64ff.

Phrynosoma: Schutz gegen Feinde 88, 170.

Phrynotettix: Reifeteilungen 88, 212. °\*Phthiracarulus rostralis Willmann 88, 245.

Phthiracarus 88, 245. 98, 91.

Phthirus: Nomenkl. 80, 47.

Phthorophloeus: Stridulationsorg. 94, 32ff.

Phtisica marina 79, 286.

Phycis blennoides 94, 27.

°Phycomycetes: Myzele i. Daphnia III, 74ff.

Phylaenus spumarius 77, 190.

Phyllangia americana: Ernährung 81, 298.

Phyllobius urticae 76, 215.

Phyllobrotica quadrimaculata 76, 215.

Phyllocoptes paenulatus 97, 180.

Phyllodoce citrina 84, 26.

- groenlandica 84, 26.

- maculata: Thigmotaxis 100, 247.

Phyllodocidae 84, 26.

Phyllogonostreptus 89, 194.

Phyllopertha horticola 76, 216, 218.

Phyllopezus goyazensis 86, 59.

Phyllopoda 76, 323. °77, 325ff. 78, 66, 276ff. °79, 190ff. 80, 280ff. °86, 333ff. 87,159,290ff. 88,133. 89,316.93,25ff., 185ff. 95, 255ff. 96, 26ff. 97, 229ff., °267ff., °273ff. °99, 101ff. °100, 149ff. Biol. 76, 65ff. 86, 84. °Chemorezeptoren b. Porcellana-Larven 97, 105ff. Durchlässigkeit des Chitins f. U.V.-Licht IV, 183. Färbungsabweichungen bei Chirocephalus 96, 38ff. Daphnia als Hydra-Futter 83, 93. Lichtsinn u. allgem. Lichtempfindlichkeit IV, 162. Wirkg. d. Nesselkapseln a. Cladocera 83, 311. Relikte 81, 94. Sinneszellen 90, 209. Tiergeogr. 78, 315ff. Vitalfärbung 90, 253ff.

Phyllorgerius jacobsoni 79, 327.

Phylloscopus coronatus 93, 72.

- plumbeitarsus 93, 70.

- tenellipes 93, 72ff.

Phyllotreta armoraciae 76, 215.

- cruciferae **76**, 215.

- vittula 76, 215.

Phyracaces singaporensis: Gynandromorphismus 82, 95.

Physa **80**, 183. **95**, 179. Chaetogaster als Parasit **95**, 56. Windungsrichtung **93**, 278.

- acuta 87, 187ff.

- ancillaria **87**, 187ff.

— fontinalis 80, 10ff. 86, 311ff. Wirte v. Cercarien 97, 14. Fluchtreflex IV, 118.

- gabbi 87, 190.

- heterostropha 87, 188ff.

Physaloptera 100, 279.

- anomala 100, 280ff.

°\*- cerdocyona Sprehn 100, 280ff.

\*-- lagarda Sprehn 100, 281ff.

— retusa 100, 282.

Physcosoma lurco 96, 258.

°Physeter macrocephalus: Darstellung d. Pottwales **37**, 312ff.

Physidae 80, 11.

Physocephala bipartita 89, 66ff.

- limbipennis 89, 67ff.

- lugens 89, 67.

\*- renschi Kröber 89, 67ff.

- sumatrensis 89, 67.

Physocephalus 85, 111.

Phytobius comari: Stridulationsorgane 87, 289.

Phytoecia: Tracheen 85, 330.

Picea orientalis 81, 211.

Picies pithyusa: Relikte 81, 94.

Picoides trydactilus 93, 69.

°Picus puniceus: Muskelverlängerung V, 236.

- viridis: Muskelverlängerung V, 236. Pidonia lurida: Tracheen 85, 330.

Pieridae: Nomenkl. 83, 221.

Pieris brassicae: Farbe 95, 330.

- rapae: Schutzfärbung 78, 14ff.

Pierosoma 87, 190.

Piersigia 93, 211.

- limophila 93, 212.

°Pietocystis: als Parasit in Guira 85, 52ff.

Pilolebertia insignis 93, 216ff.

Pimelia angulata: Luftfeuchtigkeit,

Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 315.

°Pimelia bajula: Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 314ff.
Pinnularia 78, 278.

°Pinotus anaglypticus: Zahl d. Eiröhren 85, 37.

Pinus 98, 90.

- koraiensis 93, 71.

- leiophyllus 95, 183.

- montana 90, 59.

- nigra 90, 59.

- pinaster 78, 141.

- pumilla 93, 74ff.

- silvestris 78, 141. 90, 59.

Piona 93, 35, 99, 254.

coccinea 89, 285. °Abnormität 80, 5ff. Parasit b. Chironomiden 79, 103.

- longicornis: Parasit b. Chironomiden 79, 103. °Sinnesborsten 83, 165ff.

Pionacercus uncinatus 96, 293.

Piophila: Zucht v. Maden 38, 286ff. Pipistrellus: Wahrhaftiger Artcharakter 31, 221. Verläng. Tragzeit 35, 126.

- abramus 96, 266.

- kuhlii 96, 266.

- nathusii **84**, 143. **96**, 266.

- pipistrellus 84, 143.

Pirostoma dubia 86, 313.

Pisa armata 85, 295.

Pisaster brevispinus: Gewichtsverhältnisse 91, 150ff.

- ochraceus: Gewichtsverhältnisse 91, 149ff.

Pisces 76, 124ff., 251ff., 310ff., 312ff. 77, 319ff., 321ff. 78, 119ff., 205ff., 210ff. °79, 113ff., °183ff. 80, 171ff., 323. 81, 194ff., 242, 273ff. °83, 253. °84, 49ff., 84, 307ff. 85, 99ff., 139ff., °183ff. °86, 17, 37, °219ff., °222ff. 88, 92, °246ff., 259. °89, 88ff., °113ff. 90, 112ff. °91, 146ff., °156ff. °93, 95ff. 94, 17ff., 258ff. 95, 163. 96. 311ff., °330ff. °98, 15ff., 146, °149ff., °151ff., °272ff. °100, 92ff., °332ff. V, 114. °Abnormalität d. Flossen b. Amia 84, 91ff. Akkommodation u. Abblendungsapparate b. Selachiern V, 200ff. Algerien 79, 68. Altersbestimmung b. Acipenseriden 76, 256. Ambicoloration b. Platt-

fischen 88, 265ff. 'Anatomie v. Zygaena malleus 80, 65ff. Befrucht. v. Esox-Eiern m. fremd. Sperma 86, 88ff. Bewegungen d. Seenadeln 92. 141ff. Biologie v. Gasterosteus aculeatus III, 115ff. Biologie v. Pleuronectes platessa 80, 149ff. °Biologie v. Squalius cephalus 100, 284ff. Biozönose 92, 258ff. °Blutgefäßsystem v. Cirrhinus u. Catha 100, 67ff. <sup>o</sup>Brutpflegeorgane b. Macrones gulio 92, 130ff. Entwickl. v. Salarias 83. 241ff. Erbliche Fehler b. Karpfen V, 301ff. Farbensinn 84, 189ff. °Verkümm. Fettflosse b. Macrones gulio 90, 223ff. Gehörsinn III, 183ff. °Sitz d. Gehörsinnes V. 99ff. °Geschlechtsapparat v. Plotosus 85, 3ff. °Melanot. Geschwulstbild. b. Bastarden IV, 90ff. Gesetzmäßigk. d. Baues d. Cyprinidae 77, 221ff. Größe des Xiphophorus helleri-3 **86**, 159ff. 'Haftorgane b. Pterophyllum 97, 55ff. °Heringszwitter 95, 37ff. Heterochromosomen V, 146ff. Phasenspezif. Wirkung v. Hormonen IV, 186ff. Hybriden Carassius × Tinca 90, 168ff. °Merkmale b. Cyprinidae-Hybriden 90, 273ff. Kreuzung v. Esox mit Cyprindae u. Percidae 80, 1ff. °Cupula im Labyrinth 77, 176ff. Erregungsvorgänge i. Labyrinth IV, 102ff. Labyrinth-Funktionen IV, 104ff. °Lorenzinische Ampullen b. Siluroiden 87, 49ff. °Morph. d. Brut v. Lota lota 79, 143ff. Morphologie der Brut von Stenodus leucichthys 79, 164ff. Myxosporidien in Süßwasserfischen 99, 297ff. °Nematodeninfektion b. Laemargus 78, 143ff. Nematoden in Acipenseriden 99, 263ff. °Ökologie v. Gasterosteus aculeatus 93, 317ff. Parasiten 76, 318ff. °77, 167ff. Acanthocephalen als Parasiten 93, 144ff. Cestoden als Parasiten 84, 4ff. Copepoden u. Branchiuren als Parasiten 96, 121ff. °Copepoden als Parasiten 99, 31ff. °Dactylogyrus als Parasit 95, 233ff. Holostomidae als Parasiten 86, 133ff. Nematoden als Parasiten 87, 293ff. 88, 5ff. Trematoden als Parasiten i. Pomatus 81, 202. Trematoden als

Parasiten 95, 58. 96, 9ff. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 193ff. Plerocercoide v. Diphyllobothrium i. Fischen 94, 139ff. Postlarvale Stadien 83, 1ff. Regeneration d. Flossen 79, 289ff. Respirat. Medium 77, 108ff. Salmo als Endwirt f. Cestoden 98, 218. Struktur d. Schuppen b. Cyprinus 84, 257ff. Schutz gegen Feinde 88, 167. °Mißbildungen d. Seitenlinie b. Teleosteern 91, 125ff. °Variation d. Seitenlinien b. Hexagrammus 95, 51ff. Skelett 78, 331. Geogr. Variabilität 88, 141ff. Vitalfärb. a. Larven 94, 330ff. °Geometr. Verhältn. u. Wirbelzahl b. Cepola 98, 139ff. Wirtswechsel parasitischer Nematoden v. Meeresfischen IV, 147ff. "Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190ff. "Zwittergonaden b. Clupea 91, 72ff.

Piscicola geometra 78, 210ff. 100, 44. °Geotaxis u. Phototaxis IV, 72.

— linearis 78, 211.

- percae 78, 211.

- piscium 78, 211.

*Pisidium* **90**, 125. Federsee **96**, 219ff. Fischnahrung **86**, 20.

- amnicum **80**, 10ff. **83**, 112ff. **86**, 314ff.

- casertanum 80, 12, 25ff. 86, 319.

- nenslovanum 80, 10ff.

Pissodes: Stridulationsorgane 87, 283. Geschlechtsunterschiede d. Stridulationsorg. 91, 75ff.

- notatus: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 78.

- piceae: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 78.

- pini 95, 227. °\*Geschlechtsuntersch.
d. Stridulationsorg. 91, 78ff.

Pisum sativum 76, 299.

Pithecanthropus: Relikte 95, 125.

Pityocera 88, 305.

°— Festae **88**, 311. °Pityocerini **88**, 305ff.

Placobdella 90, 304ff.

- catenigra 78, 215.

°-emydae: Parasit in Columba, Anatomie 91, 225ff.

-fulva 90, 314.

Placostegus 88, 256.

Plagiolepis longipes 92, 213.

°Plagiolepie pallescens 92, 309ff. 98, 250.

pygmaea 82, 213, 227. 83, 42. °92,
 309ff. Mermis als Parasit 90, 18.

\*- regis Karawajew 92, 312ff.

\*- satunini Karawajew 92, 314.

Plagionotus arcuatus: Tracheen 85, 330.

— floralis 76, 218.

Plagioscelis daedalus 82, 427.

Planaria 89, 146ff., 290ff. Fortpflanzung 97, 128.

- albissima 93, 262ff.

- alpina **76**, 329ff. **86**, 305. **89**, 149ff., °177ff. **90**, 121ff.

- anophthalma 89, 151ff.

— bathycola **90**, 125.

— böhmigi **89**, 160.

- gonocephala **76**, 332. **86**, 302ff. **89**, 150ff., °179. **90**, 122ff. **93**, 263.

- hoernesi 89, 160. 93, 284.

- kempi 89, 159, 294.

- lugubris 93, 335. °Umstimmbarkeit v. Regeneraten III, 326ff.

°— maculata 93, 334ff.

- michaelseni 89, 160.

- montenigrina 89, 151.

- onegensis 89, 159, 294.

- papillifera 89, 148.

- papillosa **89**, 148.

- patagonica 89, 160.

- polychroa 89, 150. 93, 263.

- simplissima 89, 155.

- teratophila 89, 151.

°— torva 89, 153ff., 293ff. 93, 335.

Planariidae 89, 289ff.

Planipennia 84, 221ff.

°Planispira: Entwicklungsreihen V, 257ff.

Planorbidae 80, 11.

Planorbina straminea 87, 190.

°Planorbis: Biometr. Untersuchungen 80, 183ff. Blutfarbstoff V, 186ff. Federsee 96, 216ff. Redien 94, 319ff. Respirat. Medium 77, 110.

- albus 76, 132.

- campanulatus: Fischnahrung 86, 20.

carinatus 30, 9ff. 36, 311ff. Chaetogaster als Parasit 95, 56ff. Variabilität 30, 188ff. Wirte v. Cercarien 97, 24

- corneus **76**, 131. Chaetogaster als Parasit **95**, 56ff. Holostomidae als Parasit **95**, 56ff.

rasiten **86**, 142. Wirte v. Cercarien **97**, 19ff. Zwischenwirt f. Trematoden **100**, 207ff.

Planorbis nitida 76, 132.

- parvus: Fischnahrung 86, 20.

planorbis 76, 132. 80, 8ff. 83, 113.
86, 311ff. Variabilität 80, 188ff.
Zwischenwirt f. Trematoden 100, 207ff.

- spirorbis 76, 132.

- vortex: Trematodenwirt 99, 231.

Planorbula armigera: Trematodenwirt 99, 231.

Plantago 82, 216. 100, 5. III, 322.

- major 82, 203.

Plasmodium: Nomenkl. 80, 47.

Plastosciara 94, 65.

\*- longipennis Lengersdorf 94, 66.

\*Plataplochilus Ahl 79, 116.

Platax scalaris 76, 254.

Plataxoides dumerilii 76, 254.

Platemys: m. Syn. 81, 290.

Plateumaris sericea: Tracheen 85, 330. Platyarthrus hoffmannseggi 95, 303. Nerven d. Antennen 84, 316.

— schöblii 95, 303.

Platyblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 202.

Platybunus bucephalus: Biolog. Beobacht. 95, 300ff.

Platycleis 91, 328.

- brachyptera 86, 94.

- escalerai 91, 329.

- semenovi **91**, 333.

- squamiptera 91, 330.

°Platycnemis pennipes: Reaktionsfolge i. Determinationsgeschehen V, 193ff.

Platycyclops 79, 248ff. Platymaia 93, 147ff.

- Wyville-Thomsoni 93, 148ff.

— fimbriata 93, 149ff.

Platymesopus Westwoodii: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

Platymetopius guttatus 79, 317.

- major 77, 190.

— notatus **79**, 319.

- obsoletus 79, 317.

\*- turkistanicus Kusnezov 79, 318.

- undatus 77, 190.

Platynothrus 98, 91.

\*Platypanchax Ahl 79, 116.

Platypeltis: m. Syn. 81, 293.

Platypeza 98, 185.

°Platypoecilus maculatus: Melanot. Geschwulstbild. b. Bastarden IV, 90ff. Heterochromosomen V, 146ff.

Platypygus 96, 284.

Platysaprinus 82, 424, 261.

Platysma coerulescens 76, 210.

- cupreum 76, 210, 217.

- lepidum **76**, 210.

- nigrum 76, 217.

Platysternaliae: Biologie 82, 270ff.

Platysternon: m. Syn. 81, 278.

Platystoma chrysotoxum 92, 46.

- curvinerve 92, 46.

- elegans 92, 46.

\*- euphorbiinum Enderlein 92, 44ff.

- lugubre **92**, 44.

Platyura 98, 185.

**Plecoptera 83**, 214. °**89**, 125ff. **90**, 62ff.

Plecotus: Verläng. Tragzeit 85, 126.

- auritus 84, 143. 96, 268.

Plectonchus coronatus 98, 38.

\*-- dendroctoni Fuchs 98, 37ff.

Plectoptera 76, 331.

Plectotropis 92, 186.

Plectrocnemia: Relikte 95, 119.

\*Plectus aberrans Kreis 87, 67ff.

- armatus 84, 244ff.

— assimilis 98, 104.

- capitatus **87**, 70.

— cirratus 84, 244ff. 98, 103ff.

°\*- fausti Kreis 87, 69ff.

- otophorus 87, 69ff.

- parvus 84, 244ff.

- tenuis 84, 244ff.

Plegma 99, 225ff.

Pleistacantha 93, 147ff.

\*— cervicornis Ihle & Ihle-Landenberg 93, 161ff.

- Moseleyi 93, 161ff.

- Sancti-johannis 93, 160ff.

Plesictis: Verlängerte Tragzeit 88, 27. Pleurobranchaea: Faktorenanalyse der Sekretion III, 210.

\*\*Pleurocerinella violacea Kröber 89, 72ff.

°Pleurodeles: Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 36ff.

Pleurodema 97, 206.

°-bibroni 97, 208ff.

Pleurogenes 85, 150.

\*- minus Pigulewsky 96, 9.

Pleurogeophilus 91, 251ff.

 $Pleurogeophilus\ mediterraneus\ {\bf 91},\,252.$ 

°-- procerus 85, 160ff.

°Pleuromamma abdominalis: Bau u. Genese d. Gemini V, 209ff. Gemini V, 210.

Pleuronectes flesus 91, 159ff. 94, 19. Ambicoloration 88, 265. Biozonose 92, 265. Nematoden als Parasiten 87, 302. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 152.

°-glacialis 91, 156ff.

- limanda 94, 21. Ambicoloration 88, 265. Biozönose 92, 265. "Seitenlinie 91, 125ff. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 152.

- microcephalus: Nematoden als Parasiten 88, 13.

platessa 85, 139ff. 91, 161ff. Ambicoloration 88, 265. Biologie 80, 149ff. Biozönose 92, 265. Nematoden als Parasiten 87, 302.

- pseudoflesus 91, 161ff.

Pleuronectidae: Nematoden als Parasiten 87, 298ff.

Pleurotomaria V, 137.

Pleurotracheata 79, 58ff. 89, 162.

Pleuroxus bartenevi: Relikte 81, 94.

- insigniter: Relikte 81, 94.

- pithyusa: Relikte 81, 94.

Plinthina albifrons 89, 224.

Pliopithecus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

°Plistophora asperospora 78, 274ff.

**Ploceidae** 77, 219ff. 78, 107ff., °177ff.

Ploesoma 99, 101ff.

Plotosus anguillaris: Dendritisches Organ 92, 132. °Geschlechtsapparat 85, 3ff. °Lorenzinische Ampullen 87, 49ff.

Plumatella 80, 299.

- emarginata **96**, 3.

-fungosa 96, 3.

- repens **80**, 182.

Plumularia habereri 85, 28.

- rugosa 100, 88.

Plymophiloscia 76, 26.

°Pneumobites longiplexus: Trematodenwirt 99, 231ff.

- parviplexus: Biologie 99, 231ff.

Pneumonoeces medioplexus: Biologie 99, 231ff.

- variegatus: Biologie 99, 231ff.

Pnyxia 82, 437.

Pocillopora: Ernährung 81, 295.

Podagrica fuscipes 76, 215.

Podaia 98, 74.

Podangia 100, 140ff.

Podarcis muralis III, 266.

Podiceps 85, 11ff.

Podisma frigida 97, 38ff.

- koeppeni 97, 38ff.

- pedestris **86**, 94. **97**, 40ff.

- polaris 97, 40.

°Podismopsis altaica 93, 123ff. 97, 38ff.

°\*- gelida Miram 97, 38ff.

- gynaemorpha 93, 123ff.

- jacuta 93, 123.

°- poppiusi 93, 123ff. 97, 38, 39ff.

\*- relicta Ramme 93, 124ff.

— ussuriensis **81**, 68. °**93**, 123ff.

Podochirus dubius 100, 151ff.

Podocnemis 81, 288.

Podocoryna carnea **86**, 151. **100**, 81, 83ff.

\*- corii Stechow: Symbiose m. Polychaeten **86**, 150.

- inermis 86, 151. 100, 83.

- simplex 88, 331.

Podophyllum: Chromosomenstruktur 98, 312.

Podoribates 88, 239ff.

Podura: Nomenkl. 80, 47.

Poecilaema 78, 24.

Poecilimon intermedius 81, 66.

Poecilius 76, 217.

Poecilochroa conspicua: Polycyclopie 98, 41ff., 42.

Poecilosoma 94, 67ff.

\*- claripennis Kröber 94, 69ff.

°\*- fraterna Kröber 94, 71ff.

°-histrio **94**, 70ff.

\*- Lindneri Kröber 94, 70ff.

- maculipennis 94, 71ff.

\*- obscuriventris Kröber 94, 70ff.

\*- picturata Kröber 94, 69ff.

°\*- platyventris Kröber 94, 71ff.

- punctipennis 94, 70ff.

°— quadripunctata 94, 70ff.

°\*- Schineri Kröber 94, 71ff.

Pogonomyrmex 82, 431, 433. Schutz gegen Feinde 88, 163.

- carnivora **82**, 423.

Pogonostoma 82, 270.

Polia aliena: Nomenkl. 83, 224.

- contigua: Nomenkl. 83, 224.

Policana Herbsti: Biologie 82, 416.

Policana occidentalis: Biologie **82**,416ff. Poliomyias mugimaki **93**, 69.

Polionetta poecilorhyncha: Bastard mit Anas 81, 257.

Polita cellaria 80, 10, 21ff.

°— depressa: Verbreitung in Bayern 83, 181ff.

- glabra 80, 8ff.

Pollachius 83, 6.

Pollenia Hasei: Überwinterung (?) 78, 140ff.

Polyacanthorhynchus 94, 264.

Polyartemia forcipata 87, 160.

Polyarthra platyptera: Parasitismus 78, 276, °277ff. Betäuben 87, 19. 94, 328. 96, 26ff. 99, 101ff.

— trigla 96, 289ff.

Polyasterellus 82, 430.

Polybia: Schutz gegen Feinde 88, 170. Polybothrus fasciatus 95, 304ff.

Polycelis 89, 294ff.

- auriculata 89, 294.

- cornuta i. Riesengebirge u. Tatra
  76, 328ff. °86, 301ff. 89, 149ff., 295.
  90, 125.
- -- eburnea 89, 295.
- gracilis **89**, 295.
- ijimai 89, 152.
- karafto **89**, 295.
- lactea 89, 295.
- linkoi **89**, 159, 295.
- nigra 89, 294. 93, 335.
- sabussowi **89**, 295.
- schmidti 89, 295.
- stummeri 89, 295.
- tenuis **86**, 304ff. °**89**, 158ff., 294, 295.
- Tóthi 86, 302ff. 89, 159, 295.

Polychaeta 84, 24ff., °151ff. 303ff. **95**, 203ff., °269ff. °Bewegungsform u. Reizbeantw. b. Glycera III, 243ff. Biozönose 92, 258ff. °Höhlenformen 88, 249ff. Nephthys: Nahrung f. Priapulus 96, 62. Nematoden als Parasiten 38, 6. Phylog. Umwandl. v. Nephridialtrichtern i. Leuchtorgane 86, 124ff. Sandfauna 77, 229. Epitheliale Sinnesorg. d. Acoëtinae 98, 281ff. Symbiose m. Hydrozoa 86, 150ff. Tiergeogr. Bedeut. v. Nerillidium mediterraneum 77, 57ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. °Viviparität v. Syllis incisa 81, 82ff.

Polychrus acutirostris **86**, 60. Polycladodes **89**, 298ff.

-alba 89, 157ff. °93, 284ff.

- voinovi 89, 153.

Polycotylus 89, 149.

Polycystis aeruginosa 92, 222.

Polydesmus 89, 205. 91, 244ff. Nomenkl. 80, 47.

- almassyi **85**, 160ff.

- americanus 94, 305.

- canadensis **94**, 305.

- complanatus **85**, 312ff. **86**, 193ff. Nervensystem **84**, 318.

-coriaceus 85, 305ff. 86, 193ff.

°\*- corsicus Schubart 94, 4ff.

- denticulatus 85, 305ff. 86, 193ff. 94, 4.

- dismilus **94**, 9.

- dispar 94, 4.

- edentulus 94, 313ff.

- helveticus 94, 9.

°\*- heroldi: Schubart 94, 9ff.

- miguelinus 94, 9ff.

- pectiniger 94, 9, 305.

- rangifer **94**, 313.

- strongylosomoides 85, 160ff.

- stummeri 85, 161.

- testaceus 94, 4.

Polydora caulleryi 95, 203.

- ciliata 84, 28.

- coeca 84, 28.

- quadrilobata 95, 203.

Polydrosus mollis 76, 215.

- sericeus **76**, 215.

Polyergus: Anatomie 82, 63.

rufescens 83, 41. Gynandromorphismus 82, 94ff. Mermis als Parasit
 90, 18. Sklavenhaltung 82, 100.

Polygonum amphibium 78, 210.

Polygordius 84, 151. °Thigmotaxis 100, 240ff.

Polygraphus: Stridulationsorg. 94, 32ff., 33ff.

Polymeda 98, 186.

Polynoe cirrata: Biozönose 92, 258ff. Polynoidae 84, 24.

Polyodontes atro-marginates 98, 286.

\*- gracilis Pflugfelder 98, 288ff.

\*- Tidemani Pflugfelder 98, 286ff.

Polyommatus: Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 59.

Polyphemus pediculus 99, 102ff.

°Polyplax serrata: Parasit a. d. Hausmaus 92, 105.

- affinis 92, 106.

- reclinata 92, 109.

— spinulosa **92**, 106ff.

Polypocephaliinae 86, 106.

Polypodium hydriforme 99, 263.

°Polyporogaster porosus 85, 160ff.

-- schnitnikowi **85**, 160ff. °\*Lignau **85**, 204.

- tunetana 85, 164. 91, 256.

\*— turkestana Verhoeff 91, 256ff. Polypterus: Haftorgane 97, 57ff. °Polyrhachis: Nest 97, 303ff.

- arachne: Spinndrüsen 82, 249.

- arcuata 92, 213.

°- armata: Spinndrüsen 82, 247ff.

— bellicosa **92**, 213.

- bicolor 92, 212ff.

- coronata 92, 213.

°-- dives: Spinndrüsen 82, 247ff. 92, 213.

°-frauenfeldi: Spinndrüsen 82, 253ff.

- flavoflagellata: Spinndrüsen 82, 248.

- indocilis 92, 213.

- laevissima: Spinndrüsen 82, 249.

- mayri **92**, 213. **97**, 306.

- mülleri: Spinndrüsen 82, 247ff.

°— mystica **82**, 254.

— obsidiana: Spinndrüsen **82**, 249.

— rastellata: Spinndrüsen 82, 249.

°-schang: Spinndrüsen 82, 249ff.

- sericata 92, 212ff.

- sexspinosa: Spinndrüsen 82, 253.

°-simplex: Nest 97, 304ff.

\*— ternatae Karawajew 92, 214.

°-tibialis: Spinndrüsen 82, 249ff.

°— tubifex: Spinndrüsen 82, 249ff.

Polystictus: Relikte 95, 121.

Polystomum 86, 139.

°-integerrimum: 2 Ovarien 79, 22ff.

Polytrichum strictum 82, 48ff.

Polyxena 98, 186.

Polyxenus lagurus 85, 312ff. 86, 194.

Polyzonium germanicum 85, 312ff. 86, 193ff.

Pomatias elegans 80, 8ff.

Pomatiasidae 80, 11.

Pomatus saltatrix: Trematoden als Parasiten 81, 202.

Pompholyx 99, 101.

Pomphorhynchus 94, 258ff.

Pompilus: Biologie 82, 420.

Pompilus viaticus 83, 218. Kopfaustausch 76, 206ff.

Ponentinà subvirescens 77, 4.

\*Ponera argonautorum Arnoldi 98, 64ff.

— coarctata **91**, 143. °**98**, 49ff.

— colchica **98**, 59.

- confinis 98, 67.

- contracta: Mermis als Parasit 90, 18.

- eduardi 91, 143. °98, 50ff.

- lucidula **98**, 58ff.

- punctatissima 98, 67.

- testacea 98, 58ff.

Poneracantha 82, 439, 476.

\*Poneralister Bruch 82, 424ff, 433.

°\*-striaticeps 82, 425ff.

Ponerinae 82, 29. 89, 139.

Pontella mediterranea: Bau d. Augen 96, 239ff.

Pontocrates arenarius 85, 177.

Pontogammarus maeoticus 85, 250ff.

Pontogeneia 85, 274ff.

— antarctica **85**, 278.

- bidentata 85, 278.

- danai 85, 278.

- georgiana 85, 278.

- inermis 85, 278.

- magellanica 85, 279ff.

- minuta 85, 278.

- simplex 85, 278.

— tasmaniae **35**, 278.

- verrilli 85, 278. \*Pontogeneiella Schellenberg 85, 276ff.

- brevicornis 85, 278.

- longicornis 85, 278.

Pontogeneiidae 85, 273ff.

Pontoporeia affinis: Biozönose 92, 255ff. Sternalkiemen 91, 84ff.

-femorata: Biozönose **92**, 261.

Pontoscolex: Phylogenie 86, 15.

Poophagus sisymbrii: Stridulationsorgane 87, 289.

Poophilus nebulosus 79, 308.

Popa 85, 292.

Poratophilus 89, 194.

°Porcellana platycheles: Chemorezeptoren b. Larven 97, 105ff.

Porcellio 79, 63. Antennale Sinnesorgane 84, 320. Nomenkl. 80, 47. Samenleiter 92, 284.

- asiaticus **91**, 105.

- laevis 95, 303. °Cornealinsen i. po-

laris. Licht 80, 61. Neues Sinnesorgan 87, 90.

Porcellio monticola 95, 303.

\*- scaber japonicus Verhoeff 76, 36.

°-scaber: Neues Sinnesorgan 87, 88.

- taeniola 80, 205.

Porcellionides 91, 105.

°Porcellium collicolum 80, 210ff.

- conspersum 80, 212ff.

— fiumanus **89**, 163.

- trianguliferum 80, 210ff.

°Porifera 83, 261ff. °84, 158ff. °85 283ff. °87, 175ff. °90, 155ff. 96, 3, °97, 197ff. 99, 108ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133. Biologisches 98, 161ff. Biozönose 92, °Verdaubarkeit d. schwammgerüstsubstanz 93, 199ff.

Porites: Ernährung 81, 298ff.

Porrocoecum capsularia 99, 264.

- decipiens: Wirtswechsel 97, 153.

Portax picta 100, 190.

Porzana paykulli 92, 1ff.

Potamida 98, 186.

Potamides multiforme 81, 201.

— multiformis **81**, 199.

°- obtusus: Mantelauge 89, 276ff.

- quadratus: Mantelaugen 89, 282ff.

Potamobius astacus: Halacariden an Krebsen 96, 115ff. Innervation d. Herzens 79, 209ff.

Potamocypris 96, 167.

Potamodytes 87, 29.

Potamogeton 78, 214. 88, 133.

- crispus 78, 210.

- gramineus **78**, 210.

- lucens 78, 210.

- natans 78, 210.

- perfoliatus **78**, 210.

- praelongus 78, 210.

Potamomysis pengoi 85, 243ff. Relikte **81**. 94.

Potamonectes 87, 29.

- depressus 87, 30.

- griseostriatus 37, 30.

Potamoschistus caucasicus: Relikte 81,

Potentilla 100, 5.

- anserina 87, 259.

- reptans 82, 204.

Potosia aeruginosa: Relikte 95, 116.

- affinis: Relikte 95, 116.

- cuprea 76, 217, 218.

Potosia speciosissima: Relikte 95, 116. \*\*Praelepas jaworskii Tschernischew 92, 28,

\*- obliterata Tschernischew 92, 28.

Pratincola maura 92, 3.

Pratobombus pratorum: Phylogenie 78,

Praunus: Farbwechsel V, 113.

— inermis **85**, 176.

Prenolepis nitens 93, 31.

°Prepusa punctum: Biologie 82, 271ff. Priapocephalus grandis: Cestoden als

Parasiten 78, 310ff.

\*- minor Nybelin: Parasit v. Balaenoptera 78, 309ff.

Priapulus caudatus: Biologie 96, 61ff. Primates: Parasiten i. Macacus 85,

110. Relikte 95, 125. °Fehlender Schneidezahn 89, 36ff.

Primovula 100, 167.

- sinensis 85, 132.

Primula obconica: Primel-Ekzem 87. 105ff. Prionchulus 98, 105.

Prionodactylus 76, 234.

albostrigatus 78, 336.

Kocki 78, 333ff.

- leucostictus 78, 335.

— manicatus **78**, 335. oshaughnessyi 78, 335.

Prionopeltis 89, 206.

Prionotheca: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195.

Prionovula 100, 167.

Prionus: Stridulationsorgane 97, 174ff. °-coriarius: Malpighische Gefäße 78,

244ff. Stridulationsorgane 92, 65ff.

Priscillina armata 86, 244.

Prisma 100, 140ff.

- aborense 100, 141.

Pristicephalus josephinae 87, 160.

- longicornis 99, 102.

Pristina aequiseta 91, 9.

- bilobata 91, 9.

-foreli **91**, 9.

- longiseta **92**, 334.

- rosea 95, 313.

Pristiurus melanostomus: Zwischenwirt v. Nematoden IV, 155.

Pristomyrmecina 90, 49.

\*\*Pristomyrmex africanus Karawajew 95, 47ff.

Proales aureus 80, 289.

- brevipes 80, 295.

Proales felis 96, 289ff.

- globulifera 80, 295.

\*— gonothyraeae Remane: Parasit an Hydroidpolypen 80, 289ff.

- parasita 80, 289.

- reinhardti 80, 289ff., 295.

- wernecki 80, 289ff.

Proasellus 98, 255. 99, 118ff.

Probothropolys 91, 250.

Probstmayria 85, 157.

°Probursalia 89, 145ff., 289ff.

Procalpurnus 100, 167.

Procerastea halleziana: Ungeschlechtl. Fortpflanzung 93, 233.

°Proceratiini 91, 143ff.

Proceratium 98, 51.

Procliniella hostilis 82, 493, 516.

Procotyla fluviatilis 89, 297.

Procotylus 89, 149.

Procrustes coriaceus: Tracheen 89, 186ff.

°Proctoporus bogotensis: Schädel **76**, 233ff.

°Proctotrupidae: Organ a. d. Vorderflügelfläche 80, 174ff.

Proctotydaeus 98, 70.

Prodiamesa: p<sub>H</sub> d. Hämolymphe IV, 60.

Proformica nasuta 83, 40.

Prohemistomum 86, 137.

- appendiculatum 89, 324ff.

Proisotoma 98, 235.

Proleptus 88, 6.

- acutus: Wirtswechsel IV, 153.

- obtusus: Ernährung u. VerdauungV, 118ff. Wirtswechsel IV, 153.

Prolyncina reevei 79, 18.

Prometheomys 89, 7.

Promilax 88, 51ff.

Pronematus 98, 69.

Propappus **80**, 13. Phylogenie **86**, 13. Prophylea quatuordecimpunctata **76**, 212.

°Propithecus diadema: Gebiß 87, 48. Fehlender Schneidezahn 89, 38.

- verreauxi: Fehlender Schneidezahn 89, 38.

Propustularia 100, 167.

- beckii 79, 18. 87, 115.

- dillwyni 79, 18.

— macandrewi **79**, 18.

- neugeboreni 79, 14ff.

- surinamensis 79, 18.

°Prorhinotermes rugosus: Keimdrüsen 90, 179ff.

Prorodon margaritifer: Struktur d. Trichozysten V, 142ff.

- teres: Struktur d. Trichozysten V, 142ff.

Prorrocaecum 88, 9.

°Prosalpia pilitarsis 80, 278.

— sepiella **80**, 279.

— setitarsis **30**, 279.

Proscarabaeus 76, 212.

\*Proschizorhynchus Meixner 77, 237ff.

°\*- oculatus Meixner 77, 237ff.

Prosimnia 100, 167.

°Prosimiae: Gebiß 87, 47ff.

Prosobranchiata 76, 132. s. Mollusca

Prosoeca accincta 100, 32.

Prosopeas 89, 87ff.

Prosopis: Phylogenie 84, 2.

Prosorhynchinae 96, 10ff.

Prosorhynchus 96, 12.

- crucibulum 96, 14.

- squamatus **96**, 14. Prostebbingia **85**, 276ff.

- gracilis **85**, 279.

— gracius **65**, 219. — serrata **85**, 279.

- serrata **65**, 275.

Prosternon tesselatum 76, 211.

Prostoma obscurum: Biozönose 92 258ff.

Proteles cristatus: Feinde d. Termiten 82, 44.

Protenor: Reifeteilungen 88, 212.

Proteocephalinae 86, 106.

Proteocephalus: Nomenkl. 80, 47.

Proterato 100, 166.

Proteroiulus fuscus 85, 307ff., 312ff. 86, 193ff.

Proteus anguineus: Umwandl. dch. Schilddrüse 88, 313ff.

Protoclepsis maculosa 78, 210ff.

tesselata 78, 210ff. 100, 44. Geotaxis
 u. Phototaxis IV, 72ff.

Protocrangonyx fontinalis: Sternal-kiemen 91, 88.

Protocypraea 100, 167, 171.

- hidalgoi 79, 18.

°Protodrilus 84, 151ff.

- flavocapitatus 84, 152ff.

- triestris 84, 156.

Protohydra: Monogonie 93, 237.

Protolebertia 88, 182.

Protonemura 76, 331.

- nitida 90, 63.

°Protoparce convolvuli: Farbenzeichnung u. Erblichkeit III, 172ff.

Protopterus: Haftorgane 97, 58.

- aethiopicus 88, 92.

Prototapirella 94, 42.

Protoxus 88, 182.

Protozoa: 76, 45ff. 78, 276ff. 80, 179, 289. °86, 69ff. °87, 247ff. °90, 146ff. 92, 33ff. °94, 118ff., 130ff. 96, 3, °99ff. 97, 64ff., °289ff. °98, 237ff. °99, 297ff., °323ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. Betäuben v. Paramaecien 87, 18ff. °Blaugrüne Chromatophoren i. Paulinella 81, 189ff. Dauermodifikationen V, 267ff. Enzystierung b. Euplotes 95, 77ff. Enzystierung b. Suktorien 96, 95ff. Epistylis auf Hellobdella 78, 214. Exkrete v. Paramaecium 100, 127ff. 'Fauna d. Colons b. Zebra 94, 37ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. Gregarine i. Niptus 78, 197. °Kernbildung mm Niptus 78, 197. °Kernteilung b. Conchophthirus 84, 323ff. Bau u. Teilung d. Kleinkerns v. Stylonychia 93, 81ff. °Konjugation v. Bursaria 79, 51ff. 'Konjugation von Loxodes 87, 209ff. Mundartige Bildung b. Actinosphaerium 84, 269ff. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297. °Wirkg. d. Nesselkaps. 83, 295ff. Entladung d. Nesselkapseln dch. P. 98, 191ff. Nomenkl. 80, 47. 88, 223. Oligodyname Wirk. v. Alkal. a. Paramaecium 80, 323ff. Parasiten i. Pferde- u. Eseldarm 83, 63ff. Parasiten i. Tricladen 93, 262ff. Permeabilität 76, 273ff. °Sensor. Appar. b. Hypotr. 83, 275ff. Struktur V, 324ff. Tektinausscheidung V, 320. °Dunkelfeldunters. b. Trichozysten IV, 267ff. Struktur d. Trichozysten V. 140ff. Wachstum ein. Protisten V, 231ff. Zucht v. Actinosphaerium 96, 198ff.

Protracheata: Stellg. d. Tardigrada III, 145.

°Protracheoniscus asiaticus 91, 101ff.

\*- desertorum Verhoeff 91, 102ff.

\*- fontium Verhoeff 91, 101ff.

\*- hirsutulus Verhoeff 91, 101ff.

\*- Koreanus Verhoeff 91, 102ff.

\*\*Protracheoniscus latus Verhoeff 91, 101ff.

°-maracandicus 91, 101ff.

- sinensis 91, 105.

°\*- taschkentensis Verhoeff 91, 102ff.

°\*— uncinatus Kesselyák 91, 65.

- verhoeffii 91, 105ff.

Proxenetes 77, 252.

°Prumna polaris 97, 45.

°- primnoa 97, 45.

— primnoides **81**, 71.

Prunus avium 82, 220.

- domestica **82**, 219.

- maacki 93, 71.

Psalidia furcata 90, 86.

Psalidister furcatus 82, 261.

Psammechinus: Keimblattchimären V, 179.

°—miliaris: Sek. Geschlechtsmerkmale **80**, 331ff.

Psammochares fuscus 83, 218.

Psammodynastes pulverulentus 78, 77.

Psammomys 85, 81ff.

Psammophila affinis 83, 219.

Psammophis schokari: Nomenkl. **84**, 301. °Sandspuren u. Bewegungsmechanismus **79**, 200ff.

Psectrocladius 79, 95.

Pselaphidae 82, 432.

Pselaphister 82, 433.

Pselaphomorphus 82, 432.

Pselaptus 82, 432.

Psen atratus 96, 192.

Pseudacanthocera brevicorne 86, 261.

\*- fraterna Kröber 90, 80.

\*- minuscula Kröber 90, 80ff.

Pseudacteon 82, 436.

-- borgmeieri 82, 494.

Pseudagapetus punctatus 84, 231.

\*\*Pseudalibrotus birulai Gurjanowa 81, 316ff.

— caspius **81**, 316.

— *littoralis* **81**, 316ff.

Pseudalius: Zwischenwirt IV, 155.

Pseudanodonta 86, 314.

- anatina: Aspidogaster als Parasiten 94, 154ff.

Pseudaxis: Verläng. Tragzeit **85**, 117. Pseudechiniscus bispinosus **98**, 115.

- fischeri 98, 115.

- suillus 98, 115.

Pseudechinus: Embryologie III, 134.

\*Pseudelaphella Kröber 88, 305ff.

°Pseudelaphella nana 88, 306ff.

\*- patellicornis Kröber 88, 307.

Pseudemydura: m. Syn. 81, 290.

Pseudemys 81, 275.

Pseudoatta 82, 435.

Pseudoboa cloelia 86, 61.

Pseudoboeckella poppei 93, 185ff.

Pseudocadia anyangensis 97, 30.

Pseudocalanus: Nematoden als Parasiten 88, 2.

Pseudocandona 96, 168.

Pseudocella: Augen 95, 243.

\*Pseudocolotes plagiatus testaceipes Pig 76, 98.

°\*Pseudoconvoluta aurantiaca Beklemischev: Drüsenstachel 80, 234ff.

Pseudocrangonyx 77, 256ff.

- kyotonis 77, 257.

- schikokunis 77, 257.

- yenzonis 77, 257.

Pseudocuma cercaroides 81, 169ff.

- longicorne **81**, 171.

Pseudocypraea 100, 167.

Pseudodiaptomus forbesi 81, 319ff.

°-- inopinus 81, 318ff.

-japonicus 81, 319ff.

- mertoni 81, 319.

- poppei 81, 319ff.

- richardi **81**, 319. Pseudodinusa **82**, 431.

Pseudogonia 78, 99.

Pseudohypocera nigrofascipes: Larven i. Meliponiden-Nestern 90, 225ff. °Morphol. u. Biolog. 90, 92ff.

Pseudoisobrachium 82, 436.

Pseudolebertia glabra 93, 216ff.

Pseudolfersia spinifera 85, 10.

Pseudomelpia 88, 226ff.

°-horrens 88, 226ff.

Pseudomimeciton: Anpassung der Myrmecophilen 76, 170. Selektionismus 78, 42.

Pseudomoera 85, 277ff.

- gabrieli **85**, 281. Sternalkiemen **91**, 88.

Pseudomoina 87, 290. 99, 79. Geogr. Verbreitung 78, 318ff.

- lemnae 87, 292. 99, 81.

°Pseudoneuroptera: Malpighische Gefäße 78, 244ff.

Pseudopartula dohertyi 92, 183.

°-galericulum 92, 183ff.

- nasutus 92, 183.

Pseudophyllidea 86, 102.

°Pseudopolydesmus canadensis 94, 305ff.

Pseudoponera 98, 51.

Pseudopsocus fuscipes 98, 224ff.

°— Rostocki 98, 224ff.

\*Pseudorhabditis Kreis 84, 288ff.

\* acuminatus Kreis 84, 288ff. 87, 67.

\*- labiatus Kreis 84, 288ff. 87, 67.

°Pseudorhombus triocellatus: Mißbildungen d. Seitenlinie 91, 130ff.

°Pseudoscorpiones 80, 215ff. 82, 28. °91, 284ff. 93, 49ff. 97, 258ff.

Pseudoscorpionidae 82, 437. 100, 53ff.

Pseudosimnia 100, 167.

Pseudosuccinea columella 87, 190.

— peregrina **87**, 190.

Pseudotyrannochthonius 91, 286. 93, 56.

°Pseudovespa austriaca 87, 127ff.

— germanica 87, 132.

- japonica **87**, 132.

— rufa 83, 219. °87, 128ff.

- vulgaris 87, 132.

Pseudoxenodon 78, 79.

Pseudozonaria 100, 167, °169.

- arabicula 79, 20. 96, 66.

- massauensis 79, 20.

- nigropunctata 79, 20.

- robertsi **79**, 20.

Psilocephala albina 89, 66.

- frontata 89, 66.

- indica 89, 66.

-javana 89, 66.

- sequa 89, 66.

Psithyrus: "Hintere Wurzel" d. Corpora pedunculata 100, 50. Kopfaustausch 76, 205. Phylogenie 78, 224ff. 84, 2.

- barbutellus: Phylogenie 78, 227.

- bicinctus: Tracheen 89, 187.

Psocus trigonoscenea 83, 178.

Psophus stridulus 86, 94. Malpighische Gefäße 78, 244.

Psorophora: Konvergenz u. Korrelation 93, 248ff.

-cilipes: Segm. Gliederung 76, 158.

- columbiae: Segm. Gliederung 76, 158.

- howardi: Segm. Gliederung 76, 158. Psoroptes: Nomenkl. 80, 47.

°Psychoda: Eidonomie **76**, 78ff., °88. Segm. Gliederung **76**, 158ff. °Psychodidae: Larve, Eidonomie **76**, 89ff. Segm. Gliederung **76**, 147ff.

Psychomyia 76, 73.

Psychomyiidae 84, 225.

Psylliodes attenuata 76, 215.

Psyllomyia 89, 57.

Psythyrus campestris 83, 220.

- distinctus **83**, 219.

- globosus 83, 220.

Pteleobius: Stridulationsorg. 94, 32ff.

°-Kraatzi: Stridulationsorgane 92, 239ff.

- vittatus: Stridulationsorgane 92, 238ff.

°\*Pteraster japonicus Uchida 93, 77ff.

- tessellatus 93, 78.

Pteridium aquilinum 94, 213.

Pteriophthalmus: Eier 83, 241.

Pteris aquilina 94, 209.

Pterocroce 90, 245.

Pterocuma pectinatum 81, 170ff.

- rostratum 81, 170ff.

Pterolepis gessardi 100, 117.

- indigena 100, 116ff.

\*- nadigiorum Werner 100, 116.

- spoliata 100, 116.

- théryana 100, 117.

Pteromalus incrassata: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

- puparum: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

- varians: Organ a. d. Vorderflügelflächen **80**, 175.

°— vesparum: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 174ff.

Pteromys sibiricus 83, 75ff.

-volans 83, 71ff. °84, 148ff. 87, 270. 88, 79.

Pteronemobius csiki 81, 68.

-fascipes 81, 68.

- nitidus 81, 68.

Pterophyllum altum 76, 251ff.

\*- eimekei Ahl 76, 251ff. °Haftorgane 97, 55ff.

- scalare **76**, 252ff. Haftorgane **97**, 55.

Pteropus hypomelanus 88, 291.

- lombocensis 88, 291.

Pterotrachea coronata 97, 202ff.

Pterygistes: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Ptilinidae 76, 212.

Ptilocerus: Schutz gegen Feinde 88, 166, 170.

Ptilocerus ochraceus: Schutz gegen Feinde 88, 166.

Ptiloglossa: Phylogenie 84, 2.

Ptochomyia 93, 292ff.

Ptosima: Relikte 95, 121.

Ptyas korros 78, 79.

- mucosus 78, 79.

Ptychodera asymmetrica 99, 99.

- bahamensis 99, 99ff.

- capensis 99, 99.

- erythraea 99, 99.

- flava 99, 98ff.

- natalensis 99, 99.

- pelsarti 99, 99.

- proliferans 99, 99.

- tricollaris 99, 99.

- viridis 99, 99.

°Ptychoptera: Eidonomie 76, 73ff.

- contaminata: Verdauungsepithel **79**, 225.

Ptychostomum asymmetricum 87, 255.

— baikalensis 87, 255.

- chattoni **87**, 247ff.

- elongatum 87, 255.

- issum 87, 255.

- pygostomum 87, 247ff.

°\*-rossolimoi Studitzky 87, 247ff.

- saenuridis 87, 247ff.

- tanishi 87, 254ff.

- vejdovskii 87, 253.

- wrzesniowskii 87, 255.

Ptychozoon 78, 78ff.

- kuhli 78, 79.

Ptyonoprogne rupestris III, 267.

Pulex: Nomenkl. 80, 48.

- conformis **92**, 198.

- irritans: "Floh-Sterben" 96, 325ff.

- mycerini **92**, 200.

- pallidus **92**, 192ff.

Puliciphora 82, 493. 89, 57ff.

Pulmonata 76, 129ff. 89, 73ff.

Punctoribates atomus 89, 26.

Pupa frumentum **80**, 24ff. **86**, 311ff. Pupilla muscorum **80**, 8ff., 24. **86**, 313,

318.

- triplicata 80, 25.

Pupilliidae 80, 11.

Pupina speculum 95, 193.

Pupipara 85, 9ff.

Purpura: Nähreierbildung 89, 129ff.

°Purpuraria Erna 92, 48ff.

Pustularia 85, 133ff. 100, 165, 167.

- cicercula 79, 19.

Pustularia globulus 79, 18.

- mariae 79, 18, °92, 69.

- tessellata 79, 18.

- tricornis **79**, 19.

Pusula 100, 166.

°— antillarum 96, 70ff.

- atomaria 96, 72.

- cosmoi 96, 71.

- depauperata 96, 67.

°-- globosa 96, 70ff.

°-leucosphaera 96, 70ff.

- maugeriae 96, 71.

-nix 96, 71.

°-- occidentalis 96, 70ff.

- pilula 96, 71.

- pisum 96, 71.

\*- problematica Schilder 96, 70.

°\*- pygmaea Schilder 96, 70ff.

- radians 85, 132. 96, 66.

- vitrea 96, 71.

Putorius: Verläng. Tragdauer 85, 114ff. Verläng. Tragzeit 87, 274. 88, 27ff.

- eversmanni 87, 270.

- putorius 84, 145.

Pychymerus pedestris: Fühlerregeneration 98, 277.

°Pycnacantha 100, 73ff.

°\*\_dinteri Meise 100, 74ff.

\*- echinotes Meise 100, 77ff.

- fuscosa 100, 77.

- tribulus 100, 75.

Pycnogaster 100, 120.

Pycnopodia helianthoides: Gewichtsverhältnisse 91, 150ff.

Pycnothrix: Struktur V, 324.

Pygosteus platigaster 89, 120. Krebse als Parasiten 96, 121ff.

- pungitius **83**, 245. Plerocercoide **94**, 139ff.

Pyramidula rupestris **30**, 24ff. **92**, 156. °Pyrausta nubilalis: Ernährungsphysiologie d. Raupen **79**, 223ff.

\*Pyrenestes ostrinus camerunensis Neunzig 78, 112.

\*— ostrinus neumanni Neunzig 78, 113.

\*- ostrinus schoutedeni Neunzig 78,

\*- ostrinus ugandae Neunzig 78, 113.

Pyrgomorpha 100, 114. – cognata 100, 126.

conica **100**, 126

- mideltica 100, 126.

Pyrgomorpha vosseleri 100, 126.

Pyrgopsis: Knorpeltuberkel IV, 137. Pyromelana 78, 108.

-capensis 77, 219ff.

- franciscana: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 203.

\*- hordacea adamauae Neunzig 78, 114.

- hordeacea: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 203ff.

Pyrosoma: Anatomie 91, 321.

Pyrrhocoris: Organdifferenzierungen V, 197.

— apterus: Flügellage V, 213ff. Fühlerregeneration 98, 277.

Pyrrhula Cassini: Progressiv-morphol.
Tierverbreitung 81, 179.

- griseiventris 93, 69ff. Progressivmorphol. Tierverbreitung 81, 179.

- major: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

- rosacea: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

Pyrus communis 82, 215.

Pytelia melba 78, 187. Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 203.

\*— melba centralis Neunzig 78, 110.

\*— melba damarensis Neunzig 78, 109.

\*- melba ladoensis Neunzig 78, 110.

\*— melba useguhae Neunzig 78, 109.

Pythia undata 95, 193.

Python bivittatus 87, 205.

- molurus 78, 77. 87, 205ff.

- reticulatus 78, 77. 87, 204.

Pyxidea: m. Syn. 81, 283.

Pyxis: m. Syn. 81, 284.

## Quadricoma 88, 284ff.

- loricata 88, 284.

— pontica 88, 284.

- reinhardti 88, 284.

- steineri 88, 284. Quadrigyrus cholodkowskyi 94, 262.

- torquatus 94, 262.

Quercus castaneifolia 89, 144.

- castaneifolius 98, 52.

- lusitanica 78, 141.

- pubescens 78, 141.

Quillaja saponaria 82, 418ff.

°Radiolaria 90, 146ff.

Radix **76**, 131. **79**, 136. **86**, 311ff. Anatomie **77**, 21ff. Variabilität **80**, 188. Radix auricularia 83, 113.

- ovata 83, 112ff.

°Raillietnema praeputiale 85, 149ff. Raja: Akkomodation u. Abblendungs-

apparate V, 201.

oxyrhynchus: Nematoden als Parasiten 33, 9ff. Paras. Nematoden IV, 149ff.

- radiata 98, 146.

- rubus 84, 7.

Ramphalcyoninae III, 108ff.

Rana: Brunftschwielen 95, 15ff. Epiphyse 87, 58. Mosaikentwicklung III, 37. Wuchsform versch. i. vitro gez. Gewebe III, 231ff. Geschlechtsbestimmung III, 305ff.

- agilis 79, 39ff. Entstehung d. Schild-

drüse V, 324.

arvalis 79, 38ff. 92, 291. Anatomie
84, 184. Entstehung d. Schilddrüse
V, 324. Färbung während d. Brunstzeit 87, 39ff. Nomenkl. 85, 78.

- cameranoi 79, 37ff.

- campanisona: Nomenkl. 85, 79ff.

- catesbeiana: Trematodenwirt 99, 231ff.

- chalconota 78, 81.

- cyanophlyctis 81, 242ff.

- doriae **78**, 79.

esculenta: Anatomie 84, 186. Befrucht. v. Esox-Eiern dch. R.-Sperma 86, 90. Blutfarbstoffe V, 186ff.
Federsee 96, 216. Halipegidae als Parasiten 86, 22ff. Intersexualität u. Hypogenitalismus 97, 155ff. Nematoden als Parasiten 35, 149ff.
Rassenkreise 97, 238. Wirt f. Haementeria 98, 46.

- erythraea 78, 78ff. 86, 63.

fusca: Entstehung d. Schilddrüse
V, 324. Histolog. Differenzier. b. isoliert. Keimmaterial IV, 174ff.
Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 35ff. Potenzprüfungen an Keimen V, 160ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 81.

Rana jerboa 78, 79.

- latastei 79, 44.

— leytensis **86**, 67.

- limnocharis 86, 63ff.

- macrocnemis 79, 37ff.

- macrodon **86**, 68.

- microdisca 78, 77. 86, 57ff.

Rana modesta 78, 81. 86, 68.

- nicobariensis 78, 81.

*— рариа* **78**, 81.

- pipiens: Intersexualität 97, 159. Trematodenwirt 99, 233ff.

temporaria 88, 92. °Abnormale Vene
95, 333ff. Anatomie 84, 184. Entwicklung 76, 305. Färbung während
d. Brunstzeit 87, 39ff. mit Polystomum integerrimum 79, 22ff. °Struktur u. Funktion d. Skelettmuskeln
90, 325ff. °Venensystem 95, 279ff. Verabreichung v. Thyreoidin 38, 315.

— terrestris 92, 291ff. Nomenkl. 85, 78.

- tigrina: Venensystem 95, 334.

Ranatra chinensis 94, 133ff.

\*Ranautonia Viets 83, 233ff. 86, 54ff.

\*— dentipalpis Viets 83, 234.

°Rangifer tarandus: Verläng. Tragdauer 85, 117ff.

Ranunculus amurensis 92, 2.

aguatilis 78, 210.

Ranzania: Nematoden als Parasiten 88, 5.

Rapana bezoar 81, 199ff.

Raphanus raphanistrum 76, 299.

- sativus 76, 299.

Raphidia 83, 214.

Raphidioptera 83, 214.

Raphignathus patrius 99, 170.

Rappia 90, 65ff.

Raptiformica 83, 219. 94, 116.

\*Rasbora gerlachi Ahl 78, 205.

Rathkea octopunctata 88, 334.

Rathouisiidae 100, 137.

Rattulus 99, 101.

- carinatus 78, 277.

— cylindricus: Parasitismus 78, 278.

Rattus norvegicus 84, 148. 88, 84.

Ravitrona 100, 165ff.

\*\*Rectinasus cockerelli Nevsky 82, 225ff.

Redia paradoxa 94, 319ff.

\*\*Reductoniscus costulatus Kesselyák 91, 62ff.

— tuberosus **91**, 64.

Reduvius: Nomenkl. 80, 47.

Reichenspergeria 82, 242.

Remijia 82, 15.

Remorpha 99, 256.

Reninus 82, 433.

Repetekia orbicularis 79, 326.

224. 85, 1ff. 86, 57ff. °87, 198ff. 88, 89ff., °93ff., 161ff. 92, 29ff., 289ff. 94, 170. °95, 280ff. 96, 268ff., °335ff. 97, 27ff., 137, 185ff., °204ff., °225ff., °307ff. 98, 60, 218ff. 99, 18ff., 82ff., °177ff., °272ff., °303ff. 100, 299ff. III, 266ff. °Abnorme Beschilderung d. Kopfes b. Amphisbaena 99, 132ff. Akkommodationsvorgang i. Schlangenauge 98, 158ff. Alter d. Riesenschildkröten 96, 113ff. Ascaride i. e. Schlange 83, 280ff. Befrucht. v. Esox-Eiern dch. R.-Sperma 86, 88ff. °Cestoden v. e. Schildkröte 100, 309ff. Eier 83, 249. Emys als Wirt v. Haementeria 98, 45. °Extremitäten-Reduktion V, 256ff. Halipegidae als Parasiten 86, 22ff. Inselmelanismus 78, 1. Inselrassen 78, 82ff. Inselrassen v. Lacerta lilfordi III, 333ff. °Jahreszeitl. Untersch. i. d. Erythrozytenzahl 99, 43ff. Körpertemperatur 93, 60. V. d. Molukken 76, 333ff. Nahrungsaufnahme b. Vipera berus 97, 278ff. Nematoden als Parasiten 100, 273ff. Nomenkl. 81, 73ff., 96, 275ff. 84, 295ff. 85, 76ff. 95, 221ff. Pentastomiden als Parasiten 97, 298ff. Positive Rheotaxis 95, 94ff. Rassen v. Dasia smaragdinum 84, 207ff. Rassenkreise 97, 237ff. °Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195ff. Schädel 76, 232ff. Schutz gegen Feinde 88, 167ff. Thigmotaxis 100, 242. °Trematod. als Parasiten 79, 167ff. °Venensystem v. Uromastix 85, 15ff. Zoogeogr. Bedeutung d. Balistraße 78, 77ff. \*Retetydeus Thor 94, 89ff. 98, 70ff. o\*-catenulatus Thor 94, 90ff. - mammilaris 94, 97. Reticulitermes: Biologie 82, 45. Retinella hiulca 86, 316ff.

Reptilia 76, 110ff., 145ff. 77, 61ff.

78, 261ff., 333ff. 79, 334ff. 80, 25. °81, 238, 329ff. °83, 97ff., °193ff.,

\*- viviparus Thor 94, 94ff.

- nitens **80**, 8ff., 21ff. °**86**, 310ff. **92**, 157.
- nitidula 92, 157.
- pura **80**, 21 ff. **92**, 157.

Retusa obtusa 79, 138.

Rhabdias bufonis 85, 149.

Rhabditis 84, 247. Ernährung u. Verdauung V, 117ff. Karnivorie 81, 266. Nomenkl. 80, 47.

\*- elegans Kreis 84, 287. 87, 67.

- lepidus 37, 67.

\*- octopleura Steiner: Biologie 80, 146ff.

°Rhabdocoela: Aberrante Kalyptorhynchia 77, 229.

Rhabdodemania minor 77, 282ff.

Rhachidesmidae 94, 314.

Rhabdodiaptomus 100, 219.

Rhabdohydrachna 93, 184ff.

Rhabdolaimus terrestris 84, 244ff. 98,

Rhabdotylus planiventris 96, 49.

\*Rhacochelifer Beier 100, 65.

\*- jonicus Beier 100, 65.

Rhacophorus leucomystax 86, 63. °Weißer Schnauzenfleck d. Kaulquappe 84, 180ff.

— reinwardtii 78, 79. Biologie 84, 180ff.

- schlegelii: Biologie 84, 182.

- simus 87, 230.

\*- striatus Ahl 37, 229.

Rhadinaea 88, 93.

\*Rhadinoceraea opacicollis Malaise 94, 209.

Rhadinorhynchidae 94, 263ff.

Rhadinoscytalis canidens 85, 160ff. Rhagidia 94, 100, 233. 95, 109. 98,

74ff. Rhagidiasporidium 99, 255.

Rhantus suturalis 76, 210.

\*Rheocricotopus Thienemann & Harnisch: Metamorphose 99, 135ff.

°-atripes: Metamorphose 99, 136ff.

- Fischeri 99, 137ff.

°-fuscipes: Metamorphose 99, 136ff.

-fuscithorax 99, 137ff.

- rivicola 99, 137ff.

sordiicola 99, 137ff.

°Rhinastus pertusus: Stridulationsorgan 95, 332.

\*\*Rhinepera remanei Meixner 77, 239ff.

°Rhinocalanus nasutus: Nematoden als Parasiten 88, 2ff.

Rhinoceros 99, 207.

Rhinoderma darwini 97, 207.

Rhinolophus ferrum equinum 85, 11.

Rhinoncus: Stridulationsorgane 87, 283.

\*\*Rhinops fertöensis: Bau u. Biologie **80**, 236ff.

- orbiculodiscus 80, 236.

- vitrea 80, 236ff.

Rhinoscapha: Stridulationsorgane 97, 109.

°-tricolor: Stridulationsorgane 97, 110ff.

Rhithrogena aurantiaca 90, 63.

Rhitidosoma globulus: Stridulationsorgane 87, 287.

°-monticola: Stridulationsorgane 87, 287ff.

Rhitrotriton derjugini: Anatomie 100, 318.

Rhizoblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

°Rhizodrilus 93, 309.

Rhizoglyphus **96**, 190ff. Nomenkl. **80**, 47.

Rhizophagus parallelocollis 85, 303.

Rhizopoda 30, 179. °90, 146ff. °94, 118ff. °99, 323ff. Alter u. Herkunft d. Tiefseefauna V, 133ff. °Blaugrüne Chromatophoren i. Paulinella 31, 189ff. °Dauermodifikationen V, 266ff. Enzystierung 95, 78ff. Kannibalismus 76, 45ff. °Mundartige Bildung b. Actinosphaerium 34, 269ff. Nahrung v. Steinkorallen 31, 297. Nomenkl. 30, 47. Zucht v. Actinosphaerium 96, 198ff.

Rhizotrogus: Relikte 95, 121.

- aestivus: Relikte 95, 116.

Rhodeus amarus: Brutpflege 92, 134. °Rhodites: Biol. Beob. 78, 126ff.

- eglanteriae: Vorherrschen v. 33 78, 127.

- mayri: Fortpflanzung 78, 126ff.

- rosae: Fortpflanzung 78, 126ff.

- rosarum: Vorherrschen v. 33 78, 127.

- spinosissimae: Vorh. v. ♂♂ 78, 127. Rhodogyne 98, 186.

Rhogogastera viridis 83, 218.

°Rhombomys opimus: Bau u. Altersveränd. d. Molaren **85**, 81ff. Nematoden als Parasiten **97**, 330. Wirt v. Xenopsylla **92**, 201ff.

Rhombus laevis: Ambicoloration 88, 265.

maximus: Ambicoloration 88, 265.
 Biozönose 92, 265. Zwischenwirt f.
 Nematoden IV, 152.

Rhopalocera: Nomenkl. 83, 221.

Rhopalopherus 82, 432.

Rhopalopria 82, 435.

\*Rhopalosilpha Arrow 82, 97.

°\*— Wasmanni Arrow 82, 97.

Rhozites gongylophora 82, 56ff.

Rhyacia festiva: Nomenkl. 83, 223.

°Rhyacodrilus 93, 309.

°Rhyacophila: Eidonomie **76**, 69ff. Relikte **95**, 119.

- septentrionis 76, 331.

Rhyacophilidae 84, 225ff.

Rhyacophilus ochropus 93, 69.

°Rhymosia: Eidonomie 76, 80.

Rhynchelmis **86**, 331. Phylogenie **86**, 1ff. Regeneration **78**, 204ff. Thigmotaxis **100**, 240.

- elrodi 84, 11.

°Rhynchites aeneovirens: ,,Biol. Fremdlinge" 93, 102ff.

- pubescens: Biologie 93, 102.

°-sericeus: "Biol. Fremdlinge" 93, 102ff.

Rhynchobothrium corollatum 84, 7.

- ingens 84, 6.

- insigne **84**, 6.

Rhynchobothrius insigne 76, 321ff.

- variouncinnatus 76, 321.

Rhynchocephalus caucasicus 100, 20.

- tauscheri 100, 20.

\*Rhynchomegalosphys Lengersdorf 96, 251ff.

\*- aethiops Lengersdorf 96, 252.

Rhynchomicropteron 89, 57.

°Rhynchomyia 88, 176ff.

- calopis 88, 177.

\*\*— koschewnikovi Rohdendorf 88, 177ff.

Rhynchonella V, 137.

\*\*Rhynchopharynx paradoxa Odhner 77, 167ff.

Rhynchophyllidea 86, 112.

Rhynchoproctus 89, 194.

Rhynchosciara 96, 251.

\*- proboscidea Lengersdorf 96, 254.

Rhynchospora alba 82, 50.

Rhynchota 77, 189ff. °79, 148ff., 305ff. Nomenkl. 30, 47, °193ff. 81, 133, 214ff. °82, 197ff., 434. °87, 157ff. 94, 133ff. 96, 85ff. Culicidenlarven als Nahrung 99, 193ff. Federsee 96, 223ff. Flügellage b. Pyrrhocoris apterus V, 213ff. Hautreak-

tionen auf Stiche 87, 94ff., 146ff.

°2. Larvenstad. d. Lackschildlaus
94, 289ff. °Malpighische Gefäße 78,
245ff. Organdifferenzierungen V,197.
Reaktionen der Haut auf Stiche
87, 94ff., 146ff. °Regeneration an
Heteropteren-Fühlern 98, 275ff.

°Reifeteilungen 88, 209ff. Schutzfärbung 78, 14ff. °Tracheenanordnung bei Cimex 78, 90ff. Verdauungsepithel 79, 224ff.

Rhyncophoromyia 89, 57.

Rhyphus: Eidonomie **76**, 79. Regenerationszellen **81**, 102.

Rhysota 99, 225.

Rhysotina 99, 225.

°-hepatizon 99, 226ff.

°-welwitschi 99, 226ff.

Rhytimorpha 99, 256.

Ricardoa 94, 245.

- incerta 89, 217.

Riccardoella limacum 99, 27, 250.

°\*- oudemansi Thor 99, 249ff.

Rimacephalus pulvinar 89, 160.

Rinolophus: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Riolus subviolaceus 76, 331.

Riopa bowringii 86, 63ff.

Ripistes rubra 78, 241.

Riveticranaus 76, 55. 78, 23.

Rivetinus 76, 56. 78, 23.

Rivulogammarus Komareki 94, 267ff.

- pulex 94, 267ff.

Rjabuschinskya 89, 294.

- schmidti 89, 152.

Robertus arundineti 83, 142.

Rodentia 76, 241, 257ff. 77, 39ff., 273ff., 309. 78, 104ff. 83, 71ff. 84, 145ff. 85, 11. °87, 257ff. 88, 78ff. 92, 5. 94, 119ff., 172, 273ff. °Abnormitäten i. Venensystem b. Kaninchen 77, 137ff. Bau u. Altersveränd. d. Molaren b. Muriden 85, 81ff. Befrucht. v. Esox-Eiern deh. Säugersperma 86, 91. Biologie d. Ährenmaus u. d. Bastarde zw. Hausu. Ährenmaus IV, 129ff. Dipterenlarven auf Citellus 95, 176. Farbenzeichnung V, 249ff. Formenkreis v. Mus musc. u. Mus spicil. 90, 206ff. Formenkreis d. Mus musculus 92, 178ff. 94, 12ff. °Kleinhirnrinde u. Individualzyklus 79, 173ff. Läuse als Parasiten 92, 105ff. Nematoden in Rhombomys 97, 330f. Neue Askariden 94, 238ff. Rassen von Musmusculus 89, 5ff. Relikte 95, 130. Wirte v. Aphaniptera 92, 193ff. Wuchsform. versch. i. vitro gez. Gewebes III, 229ff.

Roqueella flabellifera 93, 44.

Rosa 78, 129.

Rotaria citrina 96, 289ff.

- macrura 96, 289ff.

Rotatoria 76, 49ff., 137. °79, 129ff. 83, 143ff. 84, 241. 86, 243. °92, 59ff., °219ff. °93, 7ff. °94, 173ff., 328. °98, 94ff., 113ff. 99, 66, 101ff. °Bau, Biologie v. Rhinops fertöensis 80, 234ff. Betäuben 87, 18ff. Entladung v. Nesselkapseln dch. R. 98, 193. Flußbrand 96, 26ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. °Larvenorgan u. Regener. b. Apsilus vorax 92, 327ff. °Netzfilter- u. Strudelfilterapparate 100, 326ff. Parasitismus 78, 274ff. Proales a. Parasit an Hydroidpolypen 80, 289ff. Regeneration b. Stephanoceros 97, 104. Rote Färbung 95, 329. °Rumpfsinnesorgan 98, 187ff. Zellkonstanz, Metamorphose, Regeneration 143ff.

Rotifer vulgaris 76, 137.

Rozites 88, 85.

Rucervus: Verläng. Tragdauer 85,

Rumex 82, 228.

\*Runaria Malaise 94, 212.

\* reducta Malaise 94, 213.

Rupicapra rupicapra 83, 46.

Rusa: Verläng. Tragdauer 85, 117ff.

°Rusetria spinirostris 93, 221ff.

Rusetriella 93, 220.

- acutiscutata 93, 221.

Ruticilla aurorea 93, 73.

Rutilus rutilus 91, 25. Flußbrand 96, 27ff. Krebse als Parasiten 96, 123ff. Myxosporidien als Parasiten 99, 298ff. Parthenogenese u. Hybridisation 96, 196ff. Plerocercoide 94, 140. °Vererb. v. Merkmalen b. Hybriden 90, 273ff.

Ryloviella 98, 229.

Sabatieria antarctica 84, 138ff. \*- australis Allgén 84, 128ff. Sabatieria longiseta 77, 283ff.

- tenuicaudata 77, 283ff.

Sabella Fabricii 84, 32.

Sabellinae: Geogr. Bedeut. 77, 57.

Sabethes: Konvergenz u. Korrelation 93, 251ff.

Sabussowia 92, 149ff.

— dioica **92**, 151.

°Saccocirrus 84, 151ff.

- papillocerus 84, 152.

Sacculina 85, 33ff. Parasit. Kastration 76, 306ff.

- ostracotheris 85, 298.

- pisae 85, 295.

Sackenimyia 89, 212. 95, 26.

- analis 90, 1ff.

°— erythronotata 90, 1ff.

°-fulvithorax 90, 1ff.

°-leonina 90, 1ff.

°\*- ornata Kröber 90, 1ff.

- penicillata 90, 1ff.

- rufopilosa 90, 12.

- splendens 90, 1ff.

- tenuistria 90, 1ff.

°-- venosa 90, 1ff.

Saenuris variegatus 87, 255.

Saga pedo 81, 66.

Sagartia parasitica: Biologie 94, 148. Sagitta: Nematoden als Parasiten 88, 1ff. Zwischenwirt f. Nematoden

IV, 152.

°Saimiri sciureus: Retina 95, 1ff.

Salamandra maculosa: Anatomie 100, 324. Verabreichung v. Thyreoidin 88, 315.

Salamandrella keyserlingii 94, 171.

Salarias andersonii: Eier 83, 242. °— flavoumbrinus: Entwicklung 83,

241ff. Salix: Federsee **96**, 219.

- herbacea 99, 63.

- repens 92, 2.

- viminalis 99, 63.

°Salmacia 78, 97ff. 98, 186.

\*— desertorum Rohdendorf 78, 99.

- divisa 78, 100ff.

-fasciata 78, 100.

\*- ussuriensis Rohdendorf 78, 99.

Salmo fario: Endwirt f. Cestoden 98, 218. Regeneration 79, 300. Schutz gegen Feinde 88, 167.

- irideus: Endwirt f. Cestoden 98, 218.

- salar: Nematoden als Parasiten 88, 14.

°Salpa-fusiformis: Anatomie 91, 305ff.

°Nucleusbau 99, 67ff.

- maxima: Anatomie 99, 67.

Salpingotus 85, 98.

Salpyga 98, 186.

Salsola 91, 124.

- Richteri 88, 177.

Saltatoria 97, 141ff.

Samytha sexcirrata 84, 31.

Sanguinicola 95, 58.

Sanguisorba tenuifolia 92, 2ff.

Saperda populnea: Bezeichnungsweise m. Generationsfolgen 81, 211.

Sapphirina gibba 88, 31ff.

- ovatolanceolata: Gemini V, 210.

- pseudolactens 88, 31ff.

- sali 88, 31ff.

Saprinus aeneus 76, 211.

- semipunctatus 76, 211.

Sarasinula 84, 115ff.

Sarcocystis: Nomenkl. 80, 47.

Sarcodaces odoe: Haftorgane 97, 58ff.

Sarcophaga: Zucht v. Maden 83, 286ff.

- carnaria 83, 217.

Sarcophaginae 77, 23.

Sarsia 96, 178.

— mirabilis **88**, 330.

Sarsiella hispida 98, 4.

Sasakia 92, 182. °Rensch 89, 74ff.

- oxyconus 89, 75. °92, 182ff.

°- oxytropis 92, 185.

- perinsignis 92, 182.

°\*-vitrinolactea Rensch 89, 75. 92, 182.

Satyramoeba etrusca 96, 284.

Satyrus autonoë: Nomenkl. 83, 221.

- dryas: Nomenkl. 83, 221.

Saxicava 79, 142.

- arctica 79, 140.

Saycia 78, 318. 87, 290. 99, 79.

- orbicularis 78, 321. 99, 81.

Scapholeberis aurita 77, 327ff. 80, 280.

- cornuta 80, 280ff.

°-kingi 77, 325ff. 80, 280ff.

°— mucronata 77, 325ff. 80, 280ff. 99, 102ff.

- obtusa **80**, 280.

Scaphurinae: Transform. Schutzfärb. 82, 233.

\*Scapolister Borgmeier 88, 34ff.

\*- sternalis Borgmeier 88, 34ff.

Scaptia 89, 224.

Scaptomyza adusta: Ökol. 76, 295ff.

- apicalis 76, 289ff.

Scaptomyza disticha 76, 289.

- flava 76, 290ff.

- flaveola: Ökol. 76, 295ff.

- gracilis 76, 294ff.

graminum 76, 289ff. Ökol. 76, 295ff.Tönnchen 76, 302.

- incana 76, 290ff.

- sordida 76, 294.

- tetrasticha 76, 289ff.

°Scaptomyzella flava **76**, 291ff. °Larve **76**, 299ff. Ökol. **76**, 295ff. °Tönnehen **76**, 302.

— griseola 76, 294.

°— incana **76**, 291ff. °Larve **76**, 299ff. Ökol. **76**, 295ff. °Tönnehen **76**, 302.

- rufipes 76, 294.

- tetrasticha 76, 292ff.

°\*Scaptomyzetta Hendel 76, 290ff.

Scarabeidae 76, 216.

Scarabaeidae, 82, 434. Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 179.

Scarabaeus laticollis: Zahl d. Eiröhren **85**, 35.

°— sacer: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195. Zahl d. Eiröhren 85, 35.

- semipunctatus: Zahl d. Eiröhren 85, 35.

- stercorarius: Tracheen 89, 186.

variolosus: Zahl d. Eiröhren 85, 35.
Scardinius erythrophthalmus 89, 114.
Kreuzungen 91, 24ff. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Trematoden als Parasiten 96, 17.

Scardinopsis alburniformis: Kreuzungen 91, 24.

°Scarites eurytus: Wärmeausgleich **86**, 209.

Scatophaga stercoraria 83, 218.

Scelarcis 85, 1ff.

Sceloblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77,

Sceloporus graciosus: Schutz gegen Feinde 88, 167.

Scenedesmus 95, 330.

- caudatus 78, 278.

Scepsis 88, 226.

- nivalis 88, 227.

Scheloribates 88, 179ff. 98, 74, 91.

\* fimbriatus Thor 88, 196ff. laevigatus 88, 196.

Schendyla nemorensis 95, 304ff.

Schilderia 100, 167.

Schilderia achatidea: Rassenbildung 92, 77.

Schistocephalus 90, 200ff.

Schistocerca gregaria: Luftfeuchtigkeit, Gewichtsverlust, Lebensdauer 98, 315. Thermotaxis, Körpertemperatur, Aktivitätsminimum 93, 60.

Schisturus paradoxus 77, 168.

Schizocerca diversicornis 78, 278, Parasitismus 78, 278.

Schizochoerus 100, 316.

- liguloideus **90**, 201. Anatomie **90**, 193.

Schizohydrachna 93, 184. 94, 134ff.

Schizophrys dama 100, 82.

Schizophyllum corsicum 94, 5.

Schizopoda 85, 176, °237ff. 95, 216. Relikte 81, 94. Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190.

Schizopygopsis 89, 114.

\*Schizorhynchia Meixner 77, 230ff.

Schizorhynchidae 77, 229ff.

\*Schizorhynchoides coecus Meixner 77, 237.

\*- diplorchis Meixner 77, 237ff.

°\*-duplotestis Meixner 77, 242.

Schizorhynchus abbreviatus 81, 169.

— arenarius **77**, 237ff.

- coecus 77, 229ff.

- scabriusculus 81, 171ff.

- tataricus 77, 237.

\*Schizotergitius Verhoeff 91, 248ff.

°\*— longiventris Verhoeff 91, 248ff.

Schizothorax 89, 114.

- argentatus **96**, 315ff.

- intermedius 96, 315ff. Seitenlinien 95, 54.

- irregularis 96, 315.

- malacorhynchus **96**, 315.

- pelzami 96, 315.

- pseudaksaiensis 96, 311ff.

- pseudaxajensis 89, 117.

- stummeri 96, 316.

Schoenus ferrugineus 82, 49.

Schokari: Nomenkl. 81, 79.

Schöttella ununguiculata 98, 234.

Schraderia 85, 280.

°Sciara 92, 123ff. °Segmentale Gliederung 76, 147.

- obesa: Eidonomie 76, 81.

Sciaridae 82, 437. 94, 65ff.

Sciladynus scythropus 86, 256.

Scincus: Wirbelzahl V, 292.

Scincus coelestinus 84,216.

°- officinalis: Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 198ff.

— pannonicus: Nomenkl. 81, 77. 84, 299.

- smaragdinus 84, 218.

- valencienesii 84, 216.

- viridipunctus 84, 216.

Scione 88, 308.

- lobata 84, 31.

Sciopteryx consobrina 80, 52.

°— costalis 80, 52ff.

— galerita **80**, 53ff.

- kozlovi 80, 53ff.

- lacteipennis 80, 52.

- laeta 80, 52.

- levantina 80, 53ff.

— pusilla **80**, 53ff.

- soror **80**, 52.

- virescens 80, 53ff.

Scirpus 78, 210ff.

- lacustris 78, 276. Federsee 96, 223. Scirtopoda lichtensteini 91, 212.

Scirus longirostris 77, 213ff.

Sciuropterus aluco 83, 71.

Sciurus vulgaris **83**, 76ff. **84**, 148. **88**, 78.

Sclerodermus 82, 436.

Scleron andrewesi 82, 239.

- octocostatum 82, 239.

\*\*Scleropatrum andrewesi Blair 82,238. Sclerophaedon carniolicus: Tracheen 85, 330.

Scleropterus serratus: Stridulationsorgane 87, 289.

Scolecosaurus 76, 234.

Scolionema gemmifera 88, 335.

Scolopendra: Jacobsonia als Parasit 96, 153.

- aralocaspia 85, 167.

- cingulata 80, 25.

- dalmatica **85**, 167.

oraniensis 95, 304ff.

°Scolopendridae 78, 279ff.

Scoloplos armiger **84**, 29. **95**, 203. Biozönose **92**, 260ff. Thigmotaxis **100**, 247.

- Grubei 90, 306.

\*Scolothrips acariphagus Jakhontov 83, 273ff.

— longicornus 83, 273.

- sexmaculatus 83, 273.

Scolotydaeus 98, 70ff.

Scolotydaeus bacillus 98, 90.

Scolytus: Stridulationsorgane 94, 32.

- mali 94, 226ff.

Scomber: Entwickl. 83, 250.

Scopaena scrofa 98, 6.

Scopelocheirus 98, 6.

Scopeuma 98, 186.

Scops scops 93, 72.

Scorpaena cirrhosa: Nematoden als Parasiten 87, 302.

Scorpio: Nomenkl. 80, 47.

Scorpionidea: Nomenkl. 80, 47.

Scotolemon 78, 45ff.

°\*-helveticus Schenkel 78, 46ff.

Scrobicularia piperata 79, 140, 141.

Scutigera coleoptrata 95, 304ff.

Scydmaenidae: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 172.

Scyllaea viridis 86, 212ff.

Scyllium: Akkommodation u. Abblendungsapparate V, 200ff.

- canicula: Wirtswechsel b. Nematoden IV, 153.

Scyphostoma: Biozönose 92, 262.

°\*Scythropochroa incohata Lengersdorf **92**, 126ff.

Scytonotus digitatus 85, 306, 312ff.

Sebaia 94, 229.

Sebekia merki 97, 298.

— oxycephala **97**, 298.

Sedum 93, 74.

Segestria: Nomenkl. 80, 47.

Segmentina 76, 132. Variabilität 80, 187.

— nitida 80, 9ff. 86, 319. Variabilität 80, 188.

Seidlia 89, 294.

°\*Seimura Fuchs 94, 226ff.

\*- mali Fuchs 94, 227.

Selachia: Akkommodation u. Abblendungsapparate V, 200ff. Anatomie v. Zygaena malleus 80, 65ff. Skelett 78, 331.

Selasoma 83, 48, 86, 248ff.

— tibiale **86**, 282.

Selatosoma spretus 76, 211.

Selatosomus aeneus 76, 211.

- latus 76, 211.

- nigricornis **76**, 211.

\*Seleneella maipoensis Rahm 98, 106ff.

\*Semenovium Kusnezov 79, 312ff.

\*- ferganae Kusnezov 79, 313.

Semidalis pulchella 84, 222.

\*Semiscolecides hondurensis Augener 90, 311.

Semiscolex 90, 311.

- glaber 90, 312.

- juvenilis 90, 312.

- variabilis 90, 312ff.

Semitrivia 92, 71. 96, 69.

Semperula creophila 88, 98.

- maculata 88, 97ff.

°-signata 88, 97ff.

- svelana 88, 98ff.

°— variegatula 88, 97ff.

Sepia 95, 171.

- officinalis 79, 141. Farbanpassung IV, 231ff. In Gefangensch. 86, 34ff. Sepiola rondoletii 79, 141.

°Seps chalcides: Extremitäten — Entwicklung V, 291.

°-tridactylus: Extremitäten V, 259ff. Sergentia 79, 95.

Serica brunnea 76, 216.

Serpentaria fragilis: Thigmotaxis 100,

Serpulidae 84, 32, 157. Geogr. Bedeut. 77, 57.

Serrasentis lamelliger 94, 260.

Sertularella angulosa 96, 181, 185.

— annulaventricosa 96, 185.

- areyi 96, 185.

— atlantica **96**, 185.

- clausa 96, 184.

- conica 96, 183.

-fusiformis 96, 180.

- gayi **96**, 185.

- implexa 96, 183.

keiensis 96, 180ff.

\*— levigata Stechow 96, 183.

- lineata 96, 183.

- microgona 96, 181, 185.

- minuscula 96, 184.

- miurensis **96**, 182ff.

\*- mutsuensis Stechow 96, 181.

\*- obtusa Stechow 96, 182.

— patagonica **96**, 185.

- polyzonias **96**, 183.

\*\_ quinquelaminata Stechow 96, 180ff.

- robusta 96, 181.

- sagamina **96**, 183.

- simplex 96, 181.

\*- spirifera Stechow 96, 184.

- striata 96, 185.

- tanneri 96, 185.

- tenella 96, 184.

Sertularella thecocarpa 96, 184.

— valdiviae 96, 183.

- wallacei 96, 182, 185.

- xantha 96, 183.

Sertularia argentea 79, 138.

Serviformica 92, 315. 93, 32. 94, 110ff.

Setodes: Relikte 95, 119.

Shinisaurus 97, 185ff.

Sialis lutaria 83, 214.

Sibinia: Stridulationsorgane 87, 283.

Sibynophis geminatus 78, 77.

Sicista montana 84, 145. °87, 258ff. 88,

Sicistinae: Wahrhaftiger Artcharakter 81, 221.

Sida crystallini 78, 276.

Siderastraea siderea: Ernährung 81,

Sidisia 85, 33.

Siebenrockiella: m. Syn. 81, 280.

Sifolinia laurae 91, 270.

Sigara 79, 154.

— carinata 96, 87.

- castanea 96, 86.

°-chrostowskii 80, 193ff.

- convexa 96, 87.

— distincta 96, 86.

-falleni 96, 86.

-fossarum 96, 86.

- hieroglyphica 96, 85.

- interrupta 96, 86.

- limitata 96, 86.

- linnéi 96, 86.

- lugubris 96, 85.

- moesta 96, 86.

- nigrolineata 96, 86.

— nitida **96**, 86.

°-- parshleyi 80, 193ff.

- sahlbergi 96, 86.

- semistriata 96, 86. - signata 96, 86.

- striata 96, 86.

tarsalis 96, 86.

°-- zimmermanni 80, 193ff. 96, 87.

Sigthoria 80, 165. 86, 54.

Silene armeria 76, 298.

- Roemeri III, 322.

\*Silis columbiana Pig 76, 95ff.

- haematodes 76, 98.

\*- Hogei Pig 76, 97.

- maxima 76, 97.

Silpha carinata 76, 210.

Silphidae 76, 210. °82, 96ff., 433.

°Siluridae 86, 219ff.

Siluris glanis 89, 118.

Siluroidae: Lorenzinische Ampullen 87, 49ff.

Siluroidea 89, 90.

Silurus glanis: Federsee 96, 225. Krebse als Parasiten 96, 122ff. Plerocercoide 94, 140.

Silvestriellus patagonicus 89, 212.

°Silviinae 88, 225ff.

Silvimus flavicollis 84, 147.

Silvius maculipennis 88, 226.

- nubipennis 88, 226.

- rufipes 88, 226.

°Sima moquersyi 95, 42ff.

Simiae: Bastarde 81, 257. °Geburt u. Entwicklung v. Macacus irus 81, 45ff. Höhere Formen tierischer Intelligenz V, 40ff. Nomenkl. 80, 48. °Retina einig. Kleinaffen 95, 1ff. Schutz gegen Feinde 88, 169. Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207ff.

Simnia 100, 167, °169.

Simocephalus acutirostratus 87, 291.

- australiensis 87, 291.

- dulvertonensis 87, 290.

- Elizabethae 87, 291.

- exspinosus 95, 259.

- gibbosus 87, 291.

- Iheringi 87, 290.

- mixtus 87, 291.

- obtusatus **87**, 290ff.

- vetuloides 87, 291.

- vetulus 77, 332. 78, 277. 87, 291. 95, 259.

Simondsia 85, 111.

Simopone 89, 142.

Simulia nigra 76, 317.

Simuliidae 76, 315ff., 332.

Simulium 82, 125. Allergie 87, 240ff.

- venustum: Allergie 87, 241.

Sinella coeca 98, 236.

Sinocalanus mystrophorus 81, 325ff.

- sinensis 81, 325ff.

- solstitialis 81, 326.

°-- tenellus 81, 320ff. 99, 101ff.

Sinodendron cylindricum 76, 216.

\*Sinodiaptomus Kiefer 100, 220.

°- Sarsi 100, 220.

Sipala acuminatus 76, 262.

- cuspidatus 76, 262.

\*- media Kröber 76, 261.

Siphia albicilla 93, 69ff.

17 Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Siphocypraea 100, 167.

- mus 79, 18. 100, 171.

Siphonaptera: Nomenkl. 80, 48.

Siphonaria cochleariformis 81, 199.

Siphonolaima stenolaima 92, 235.

Siphonolaimus niger 92, 235ff.

- nigricans **92**, 235.

\*- obtusicaudatus Allgen 92, 235ff.

purpureus 92, 235ff.

- sagax 92, 235.

- tenuis 92, 235ff.

- weismanni 92, 237.

Siphonosoma carolinense 76, 138ff.

cumanense 76, 138ff.

- novae pommeraniae 76, 139.

°- parvum 76, 138ff.

- vastum 76, 138ff.

Sipunculida 76, 138ff.

Sipunculus cumanensis 76, 138.

- vastus 76, 138.

Sira platani 98, 236.

°Siredon pisciforme: °Augentransplant. 78, 164ff. Ersatzbildung 78, 158ff.

Siren lacertina: Umwandlung dch. Schilddrüse 88, 313ff.

Sirex gigas 83, 218. Kopfaustausch 76, 205. Tracheen 89, 187.

-juvencus: Tracheen 89, 187.

Siro duricorius 77, 6.

Sisyphus: Relikte 95, 121.

- schäfferi: Zahl d. Eiröhren 85, 36.

Sisyra 76, 73. Verdauungsepithel 79, 224.

Sitala 98, 27ff.

- carinifera 98, 34ff.

- diplotropis 98, 34.

- inaequisculpta 98, 28.

- subbilirata 98, 35.

- tricarinata 98, 34.

Sitona crinitus 76, 215.

Sivapithecus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 207.

°Skrjabinaria spirocauda 87, 296ff.

Skrjabinella 96, 12.

- aculeatus 96, 14.

°\*Skrijabinochona apterocerca Guschanskaja 94, 277ff.

Slavina gracilis 92, 334.

*Smaragdia viridis:* Schalenzeichnung **100**, 260ff.

Smaris 98, 77.

Sminthurides aquaticus 84, 106.

- schötti 98, 236.

Sminthurinus aureus 98, 236.

niger 98, 236. Biologie u. Physiologie 84, 97ff.

Sminthurus viridis 84, 106.

\*Soboliphyme Petrow 86, 265ff.

\*- baturini Petrow 86, 265ff.

Soboliphymidae 86, 270.

Soerensenella 78, 23.

\*Solaenoiulus Schubart 100, 254.

°\*-- lohmanderi Schubart 100, 254ff.

Solanum carolinense 76, 299.

- nigrum 88, 217. 95, 286ff.

- tuberosum **82**, 210.

Solaster borealis 100, 199ff.

°\*-diamesus Djakonov 100, 199ff.

- endeca 100, 202.

- exiguus 100, 205.

- papposus 100, 199ff.

squamatus 100, 199ff.

Soldanellonyx chappuisi 86, 27ff.

— *lacustris* **86**, 27ff.

°-monardi 86, 27ff.

- parviscutatus 86, 27ff.

- plumifer 86, 27.

- transversaria 86, 27.

°Solea vulgaris: Ambicoloration 88, 265ff.

°Soleidae 93, 95ff.

Solen linearis 81, 201.

- siliqua 79, 135.

— versicolor **81**, 201.

Solenophorinae 86, 104.

Solenops 92, 207ff.

Solenopsia imitatrix: Geflügelte Expl. **85**, 111ff.

Solenopsis 82, 365, 430ff., 494ff.

- corticalis 82, 18ff.

-fugax 83, 43. 85, 112. 92, 207ff.
Gynandromorphismus 82, 95. Mermis als Parasit 84, 204. °90, 13ff.

- imitatrix 82, 156.

\*- weyeri Karawajew 92, 207ff.

Solpugidae: Feinde d. Termiten 82, 43. Somatochlora alpestris 98, 268ff.

- arctica 98, 268ff.

metallica 89, 239. 98, 129, 268ff.

sahlbergi 98, 269.

Sommimyrma symbiotica 91, 270ff.

Sommiosus microcephalus: Nematoden als Parasiten 88, 9.

Sonneratia 95, 166.

Sorex alpinus 91, 66. 96, 271. 98, 43ff.

Sorex araneus 84, 141. 88, 76. Rassenkreise 97, 238.

\*-araneus jacutensis Dukelski 78,102 ff.

- centralis 88, 78.

- daphaenodon 78, 103. 88, 77.

\*- jenissejensis Dukelsky 88, 77ff.

- macropygmaeus 78, 104. 84, 142.

- minutus 84, 142.

- raddei 84, 141.

- ultimus 78, 103.

Soricidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Sorocelis 89, 146ff., 294.

- guttata 89, 160, 298.

- leucocephala 89, 148.

- nigrofasciata 89, 298.

- raddei 89, 160.

Sorocelopsis 89, 299.

- decemoculata 88, 249.

Spalacidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Sparasion vulgare: Organ a. d. Vorder-flügelflächen 80, 175.

Sparganium 95, 76.

Sparganophilus eiseni: Doppelmißbildungen 96, 34.

Spectrum 88, 291.

Spelaeoniscus debrugei 89, 168ff.

Spelerpes simus 87, 272.

Spelorchestes 95, 108ff.

-formicorum **94**, 238.

Spercheus: Stridulationsorgane 100, 80ff.

Sperchon brevirostris 88, 180.

— clupeifer **99**, 239ff.

- elegans 99, 239ff.

°-glandulosus: Mißbildung 99, 334ff.

°-Koenikei 99, 246ff.

°- plumifer 99, 240ff.

°-setiger 88, 179ff.

— tarnogradskii 88, 180.

°-tenuabilis 99, 245ff.

— ticinense **99**, 240ff.

\*- Zachvatkini Thor 88, 179ff.

Sphaerechinus: Keimblattchimären V, 179ff.

°-granularis **97**, 203. \*Physiolog. d. Befrucht. **97**, 251ff.

Sphaeridae 80, 12.

Sphaerites 82, 98.

Sphaerium corneum **83**, 112ff. **86**, 314. Schalendicke u. O<sub>2</sub> **81**, 301. Wirte v. Cercarien **97**, 22.

Sphaerium rivicola 83, 112ff. 86, 314.

- scaldianum 83, 113.

- solidum 83, 113. Schalendichte u. O. 81, 301.

\*Sphaerobates javensis Willmann 99, 174ff.

Sphaerobathytropa 89, 163.

Sphaerocrema 95, 46.

Sphaerocypraea obovata 79, 14ff.

Sphaerodactylus amazonicus 76, 110ff.

Sphaerodoridae 84, 25.

Sphaerodorum minutum 84, 24ff.

°Sphaerolaimus gracilis: Karnivorie 81, 262ff.

°- hirsutus: Karnivorie 81, 261ff. Sphaerolichus 94, 229.

Sphaeroma: Samenleiter 92, 284.

- rugicauda: Biozönose 92, 256ff.

°-serratum: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259ff.

\*Sphaeromantis spinicollis Beier 91, 193ff.

-spinulosa 91, 196.

°\*Sphaeromicolas tammeri Klie 88,

— topsenti 88, 272ff., 302.

Sphaeromidae 77, 84ff. °Höhlenformen 88, 291ff.

Sphaeronella 98, 4.

°Sphaeronellopsis littoralis 98, 4ff.

Sphaerophoria 82, 171.

Sphaerophrya 96, 3.

Sphaerozetella 89, 24.

Sphaerozetes berlesei 89, 24.

— gratus 99, 174ff.

— setosus 89, 24.

°Sphaerozoum punctatum 90, 146ff. Sphagnum 82, 48ff. 92, 56ff.

°\*Spheciogaster albomarginatus Kröber 90, 76ff.

- coarctata 90, 76.

Sphenodon: Venensystem 85, 15ff. Sphenomorphus sanctus 78, 79.

Sphenophryne cornuta 80, 267.

- wolfi 80, 266ff.

Sphenoptera: Relikte 95, 118ff.

Sphenopus 91, 93.

Sphex Latreilli: Biologie 82, 420.

Sphictostethus: Biologie 82, 420.

Sphingonotus 100, 114.

°Sphinx liqustri: Farbenzeichnung u. Erblichkeit III, 171ff.

Sphodromantis viridis 91, 197.

Sphyracephala babadjanidesi 92, 317. °Sphyrapicus varius: Muskelverlängerung V, 233ff.

Sphyrna zygaena: Parasiten 76, 318. Spilogale: Verläng. Tragzeit 85, 126. Spilogona 86, 164ff.

Spiloniscus 92, 31ff.

Spilophora amokurae 84, 137.

- heymonsi **88**, 65.

- inaegualis 88, 65.

- loricata: Karnivorie 81, 261.

- paradoxa: Bau d. Oesophagus 80,

robusta 80, 139ff.

— setosa 88, 63ff.

Spilopsyllus cuniculi: Hautreaktionen auf Stiche 87, 97.

Spilosoma rattsayi 100, 56.

Spinachia vulgaris 94, 21. V, 114. Biozönose 92, 264. Zwischenwirt f. Nematoden IV, 153.

Spinacia oteracea 76, 298.

Spinax niger: Lorenzinische Ampullen 87, 60. Zwischenwirt v. Nematoden IV, 155.

°\*Spinibdella Thor 92, 22ff.

\*- quinqueoculata Thor 97, 70ff.

\*- reducta Thor 92, 23ff. 97, 71ff.

Spinitectus oviflagellis: Zwischenwirt IV, 153.

Spinturnix: Nomenkl. 80, 127.

Spinus spinus 93, 69ff.

Spiochaetopterus typicus 84, 30.

Spionidae 84, 28.

Spiralina: Variabilität 80, 187.

- vortex 80, 9ff. 83, 113. 86, 319. Variabilität 80, 188ff.

vorticulus: Variabilität 80, 188ff.

Spirea salicifolia 92, 2.

Spirifer carteri: Nomenkl. 80, 47.

Spirillina V, 137.

°Spirina parasitifera: Angriffe 319ff.

Spirobolidae 85, 311ff.

Spirobolus dictyonotus 85, 316.

Spirocerca 94, 280.

— sanguinolenta 89, 324.

Spirocodon saltatrix 88, 334.

Spirodinium equi 94, 49ff.

°-- ferrum 94, 50ff.

\*- nanum Strelkow 94, 49ff.

Spirofilum tisiae 86, 69ff.

Spirogyra 88, 218. 93, 332.

Spiroptera pigmentata 85, 110.

Spirorbis V, 114.

- borealis 84, 33.

— granulatus **84**, 33.

- spirillum **84**, 32.

- spirorbis **84**, **33**.

- violaceus 84, 32.

Spirostomum: Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 296.

- ambiguum: Entlad. v. Nesselkapseln deh. Protozoen 98, 193ff.

Spirostreptoidea 89, 195ff.

Spirostreptus hamifer 89, 202.

— lankaensis 89, 202ff.

Spirula 95, 171ff.

Spirura 94, 280.

Spirurinae 94, 279.

Spisula 79, 142.

- solida 79, 135.

- subtruncata 79, 140.

Spleorchestes 94, 229ff.

Spodiopsar cineracens 92, 1. 93, 74.

Spondylus buprestoides 76, 213. 78, 254.

— gaederopus **85**, 298.

Spongiae 76, 219ff. 77, 156ff. °79, 83ff. °80, 87ff. 179. °81, 224ff. Nadeln i. Nahrung v. Steinkorallen 31, 297. S. Porifera.

°Spongilla arctica **76**, 220ff. **77**, 163. °**85**, 283ff.

- carteri 76, 219ff. 84, 160.

-fragilis 77, 163ff. 87, 175ff. 90, 160ff.

- lacustris **76**, 221ff. **77**, 163ff. °**80**, 87ff. **85**, 283ff. **87**, 175ff. °**90**, 156ff. **96**, 3.

- lacustroides 90, 158ff.

— mackayi 77, 164ff.

°— proliferens 84, 158ff.

- purbeckensis 77, 164ff.

°-sectospina 76, 223ff. 84, 158ff.

°-stanleyi 87, 175ff.

Spongillidae **76**, 219ff. °**80**, 87ff. °**90**, 155. °Biologisches **98**, 161ff.

Sporaeginthus subflavus: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 200.

Sporozoa 97, 64ff. 99, 297ff. Gregarine i. Niptus 78, 197. Nomenkl.
30, 47. Parasiten in Trikladen 93, 263.

Squalius cephalus 80, 172. °Biologie 100, 284ff.

- lehmanni **96**, 315.

- schmidti 96, 315.

- svallizze **80**, 172.

Squalus acanthias: Anatomie 87, 54ff.

Squamosperchon 88, 180ff.

Squatinella longispinata 96, 289.

Squilla mantis: Innervation d. Herzens 79, 219.

- pallida: Regeneration 96, 21.

Stactobia Ulmeri 80, 253ff.

Stactobiella Ulmeri 80, 253ff.

Stagmatoptera hyaloptera 81, 252.

\*- reimoseri Beier 81, 252.

Stagnicola palustris 83, 112ff. Chaetogaster als Parasit 95, 56.

- peregriformis: Chaetogaster als Parasit 95, 56.

Staphylaea 100, 167.

- annae 79, 19.

— interstincta 79, 19.

- limacina **79**, 19.

— polita **79**, 19.

semiplota 79, 19.staphylaea 79, 19.

Staphilinidae 76, 210. 82, 114ff., 142ff., 430ff. Anpassung der Myrmecophilen 76, 169ff. Ecitophilie 92, 165ff. Ökologie 82, 257ff.

\*Statenia Allgen 90, 28ff.

\*— trichura Allgen **89**, 248. **90**, 29. Statinia **98**, 186.

Staurastrum gracile 78, 277.

Stauroderus 81, 69.

- apricarius 81, 19. 100, 121.

— bicolor **100**, 121.

- biguttulus **81**, **3**, **100**, 121.

\*- brachypterus Werner 100, 121.

- crassipes 100, 121.

- jucundus 100, 121.

- vagans 100, 121.

Stauropus fagi: Beobacht. 93, 1ff.

Staurotypinae 81, 277.

Staurotypus: m. Syn. 81, 277.

Stebbingia 85, 280.

Steganoura paradisea: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 404.

Steganura 78, 177.

- aucupum 78, 181ff.

°-paradisaea 78, 181ff.

- sphaenura 78, 181.

- verreauxi 78, 181.

Stegoconops: Konvergenz u. Korrelation 93, 257.

Stegomyia 89, 2. Konvergenz u. Korrelation 93, 241ff. Respirat. Medium 77, 110. Segm. Gliederung 76, 157.

- fasciata: Farbenanpassung **81**, 25ff. Hautreaktionen auf Stiche **87**, 94, 243. °Histologie u. Metamorph. d. Mitteldarms d. Stechmückenlarven **81**, 99ff.

Stegosoma magnum 85, 334.

Stelis: Phylogenie 84, 1.

Stellaria holostea 76, 298.

- media 76, 298.

Stelmius 87, 298.

Stemonyphantes 90, 217ff.

Stenabralia 95, 164.

Stenamma fulvum: Gynandromorphismus 82, 95.

- hirtulum 83, 45.

- westwoodi: Gynandromorphismus 82, 94.

\*Stenimantia Enderlein 99, 269ff.

- carbonaria Enderlein 99, 270ff.

Stenimas 99, 269ff. stemmaticalis 99, 271.

Stenobothrium aequidentatus 76, 320.

— linguale **76**, 318ff.

- macrobothrium 76, 318ff.

- palliatum 76, 320ff.

\*- syngenes Pintner: Anatomie 76, 318ff.

Stenobothrus 81, 1. 100, 114.

- lineatus **81**, 69.

- longicornis 81, 22.

- parallelus 81, 21ff.

- posthumus 93, 124.

- pratorum 81, 21.

Stenocarus: Stridulationsorgane 87, 283, 289.

Stenocranius 87, 260.

- gregalis 78, 105ff. 87, 270. 88, 82.

- slovzovi 78, 105.

Stenocuma graciloides 81, 171.

Stenodiaptomus 100, 219.

Stenodus leucichthys: Morphologie d. Brut 79, 164ff.

\*Stenolaimus antarcticus Allgen 84, 126ff.

- marioni 84, 128ff.

- serialis 89, 247.

Stenometopiellus sigillatus 79, 323.

Stenoneurellys 82, 516.

Stenoneurellys convergens 82, 516.

- laticeps 82, 493.

Stenoniscidae 79, 58ff.

Stenoniscus carinatus 79, 58.

Stenophiloscia 76, 26. 79, 61.

- glarearum: Geschlechtsorgane 92, 282ff.

Stenophylax 76, 331.

- permistus 100, 108.

\*Stenopleustes eldingi Gurjanowa 86, 244ff.

- malmgreni 86, 244ff.

- nodifer **86**, 245.

Stenopteromyia bolivari 100, 28.

Stenopteryx hirundinis 85, 11.

Stenorhynchus 93, 147.

Stenostomum **91**, 304. **93**, 108ff. °Biologie **97**, 123ff.

- acaudatum **93**, 110ff.

- binum 93, 110.

°-brevipharyngium 93, 114ff.

- carnivorum **93**, 122. °\*Jones **97**, 292ff.

°-ciliatum 93, 111ff. 97, 293.

- coluber **93**, 109.

-gibbum **93**, 109.

- giganteum **93**, 110.

°— gigerium **93**, 117ff. — glandiferrum **93**, 110ff.

°— glandulosum **93**, 119ff.

- gracile 93, 110.

— grande 93, 110ff. Sexualität 97, 125.

- incaudatum: Fortpflanzung 97, 128.

- Lemnae 93, 110.

- leucops **93**, 111. Biol. Beob. **97**, 124ff.

°- mandibulatum 93, 114ff.

°-membranosum 93, 112ff.

°- oesophagium 93, 117ff.

°- predatorium 93, 120ff. 97, 294ff.

— quaternum **93**, 110.

°-saliens 93, 115ff.

°-simplex 93, 112ff.

°— tenuicauda **93**, 109ff. °Biolog. Beobacht. **97**, 124ff.

- turgidum **93**, 110.

- unicolor 93, 110.

°-uronephrium 97, 80ff.

°-virginianum 97, 83ff.

Stenotabaninae 83, 47.

Stenotabanus 86, 299. 87, 1ff. 88, 226. 90, 86.

\*- brunnipennis Kröber 90, 78.

Stenotocheres 98, 4.

Stenovates pantherina 91, 198.

\*Stenowithius Beier 100, 55. \*57.

\*- persimilis Beier 100, 56.

\*- ugandanus Beier 100, 55.

Stentor 96, 3. Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 296.

- polymorphus: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff.

- Roeseli: Futter für Actinosphaerien **96**, 200.

Stenura maculata: Tracheen 85, 330.

Stenurostreptus 89, 194.

Stephanoceros: Fangreuse 100, 329. Regeneration 92, 330ff. 97, 104. Zellkonstanz, Metamorphose, Regeneration 96, 143ff.

°\*Stephanophiala lata Pigulewsky 96,

Stephanophyllia formosissima: Ernährung 81, 297.

Stephanopogon: Kernteilung 93, 84.

Stephanops chlaena 80, 236.

— intermedia: Betäuben 87, 19.

Stephanotrochus diadema: Ernährung 81, 296.

°\*Stephensenia haematopus Schellenberg 79, 285ff.

Stereopyge: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 184ff.

- Douei: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

Stereosoma celebense 90, 221.

Stereosomata 79, 60ff.

Steringomyia 95, 175.

Sternocoelopsis 82, 434.

\*Sternoporus Falkenström 87, 24ff.

Sternothaerus: Nomenkl. 85, 77.

Steropleurus 100, 118.

Stethorus 97, 184.

Stichochera 88, 309.

°\*Stichopathes eustropha Pax 96, 321ff. Stictochironomus 79, 93ff.

Stictocoris lineatus 77, 191.

Stictoponera 89, 143. 98, 51.

Stigmatogaster gracile 95, 304ff.

- podopenes **95**, 304ff.

- subterranea **95**, 311.

Stigmatops indistincta 78, 81.

Stilpnosoma: Phylogenie 84, 2.

Stipa pennata 95, 131.

Stiroma nigrolineata 77, 191.

Stolida asellus 79, 20.

Stolida brevidentata 79, 20.

- coxeni 79, 20.

- cylindrica **79**, 20.

- erythraeensis 79, 19.

- fuscomaculata 79, 20.

-- goodallii 79, 20. — hirundo 79, 19.

- interrupta **79**, 20.

- kieneri 79, 20.

- lentiginosa 79, 20.

- owenii **79**, 19, **85**, 132.

- pallidula 79, 20.

- punctata **79**, 20.

- quadrimaculata 79, 20.

- rashleighana 79, 20.

- stolida 79, 13ff.

- subcylindrica 79, 20.

- subteres 79, 20.

-- teres 79, 20.

Stomachus albus 88, 14.

°Storena annulipes: Dessinvariationen 100, 192ff.

Straba 94, 67ff.

\* grandis Kröber 94, 68.

sudetica 94, 68.

Strandia 78, 23.

Strandibalonius 76, 55. 78, 23. 85, 180.

Strandibunus 78, 23, 85, 180.

Strangalia 76, 214, 217.

Strangalina 76, 214, 218.

Stradiodrilus: Geogr. Bedeut. 77, 57. Stratiomyia furcata 83, 217.

°Stratiomyidae: Hermetia-Larven Meliponiden-Nestern 90, 225ff.

Stratiomyiidae 92, 47.

Stratiomys: Federsee 96, 216.

Stratiotes 78, 210.

Stratospongilla 85, 289. °87, 175ff.

bombayensis 87, 182.

Strebla mexicana 85, 12,

- vespertilionis 85, 12.

Streblocerus: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Streptocephalus gracilis 85, 111.

Streptoceryle: Herkunft III, 110ff.

- alcyon: Herkunft III, 111ff.

Streptopelia 100, 74.

Streptopharagus armatus 85, 110ff.

- baylisi 85, 110.

- intermedius **85**, 110.

- leptocephalus 85, 111.

- numidians **85**, 110.

- pseudarmatus 85, 111.

Streptopharagus sudanensis 85, 110. Strigea cornuta 86, 137ff., 139.

- gracilis **86**, 139ff.

- tarda 86, 140.

Stromboceros 80, 50.

\*- japonicus Malaise 94, 207.

Strongylium 82, 246.

Strongylocentrotus: Keimblatt-Chimären V, 179ff.

- droebachiensis: Entozoische Infusorien **96**, 99ff.

- franciscanus: Entozoische Infusorien 96, 104.

- lividus 97, 202.

purpuratus: Entozoische Infusorien
 96, 101ff. Gewichtsverhältnisse
 91,
 151.

Strongylocephalus agrestis 79, 314.

Strongylogaster konovi 80, 49ff.

- blechni 94, 209.

°\*-vaginator Malaise 94, 208.

Strongylognathus 91, 273ff.

 testaceus 83, 43. Mermis als Parasit 90, 18.

°\*Strongylomorpha Lang 99, 222ff.

°\*— Storkáni Lang 99, 222ff.

Strongylosoma 99, 223.

- pallipes **85**, 312ff. **86**, 193ff.

Strongylosomidae 94, 315.

Strongylostoma radiatum 95, 90.

Strongylus: Nomenkl. 80, 47.

Strumigemys 82, 435.

- biolleyi **82**, 33.

— cordovensis 82, 33.

- rogeri 82, 31ff.

- saliens **82**, **33**. ,,Springen" **90**, 50.

\*- tococae Wheeler & Bequaert 82, 23.

- trinidadensis **82**, 33.

Stychocotyle: Geschlechtsorgane 94, 160.

Styela: Vergleich. Entwicklungsmech. V, 82.

Styelidae 77, 194.

\*Stygiochelifer Beier 100, 66.

Stygodytes balcanicus 88, 262.

\*Stygothrombium Viets 100, 174ff.

\*- karamani Viets 100, 175ff.

Stylactella vermicola 86, 151.

Stylactis vermicola: Symbiose m. Polychaeta **86**, 150.

Stylaria lacustris 78, 241. 86, 320ff. 91, 10. 96, 3, 287. Sehzellen 89, 282.

Stylidia 85, 11.

Stylocheilus 86, 213.

°Stylocordyla borealis 97, 199ff.

- stipitata 97, 200.

Stylodrilus 86, 331.

— asiaticus **84**, 16.

°\* - brachystylus Hrabě 84, 9ff.

— gabretae **84**, 14.

- hallissyi **84**, 9, 15.

- heringianus **84**, 9ff. **93**, 311.

- parvus 84, 16. 95, 319.

-vejdovskyi 84, 14ff.

- zschokkei **84**, 15.

Stylogaster: Schutz gegen Feinde 88, 167.

Stylonychia: Betäuben 87, 20.

- mytilus **93**, 81.

°— pustulata: Bau u. Teilung d. Kleinkerns 93, 81ff. Enzystierung 95, 78ff. Stylotypia 86, 257.

Stypommia 83, 48ff.

- anachoreta 83, 49ff.

\*— boliviensis Kröber 86, 249ff.

°-carbo 83, 49ff.

\*- flavescens Kröber 86, 249.

- hypographus **86**, 248. Kröber **86**, 252.

\*- maculipennis Kröber 83, 49ff.

\*— paraguayensis Kröber 86, 249ff.

°— patagonica 83, 50ff.

- venosus **86**, 248, °251.

Stypommisa 83, 48.

\*— affinis Kröber 83, 115ff.

°-fulviventris 86, 254ff.

°-maculineuris 86, 253ff.

\*— maculipennis Kröber **83**, 115ff. **86**, 253.

°— punctipennis 83, 115ff.

Subamalia 88, 51ff. 95, 201ff.

Subcoccinella vigintiquatuorpunctata 76, 212.

Subneumania 93, 226.

\*- dura Viets **89**, 286ff.

Subterraneobombus fragrans 83, 220.

Subzebrinus 89, 88.

Succinea: Federsee 96, 219ff. Mermis als Parasit 84, 202.

- elegans **76**, 131. **80**, 10ff. **86**, 311ff.

- hungaria **80**, 11.

- oblonga 80, 8ff., 23. 86, 311ff.

- pfeifferi **80**, 9ff., 23. **86**, 318. **92**, 156. Ciliata als Parasiten **84**, 325.

- putris **76**, 131. **79**, 136. **80**, 11. **86**, 313ff.

Succiniidae 80, 11.

Suctobelba 98, 91.

Suctoria 96, 3. °97, 289ff. °Enzystierung 96, 95ff. Fauna d. Colons v.
Zebra 94, 52. Nomenkl. 80, 48.

\*Sumatralbia Viets 83, 239ff.

\*— rugosa Viets 83, 240.

Sunaristes paguri 90, 112.

°Surcoufia barbata 76, 261.

Surcula tuberculata 81, 199.

Sus scrofa 84, 151.

Sycorax 82, 125.

Sylepta ruralis: Chordotonalorgane d. Raupen 89, 183ff.

Syllidae 90, 304.

Syllis armillaris 81, 83.

- cornuta 81, 83ff.

- fasciata 81, 83ff. 84, 26.

°- incisa: Viviparität 81, 82ff.

- prolifera 81, 88.

- vivipara 81, 84.

Sylvia borin: Höhere Formen tier. Intelligenz V, 48.

Sylvimus flavicollis 77, 42.

\*Symbiomyrma Arnoldi 91, 267ff.

°\*- karavajevi Arnoldi 91, 268ff.

Symbranchus 91, 136.

Symmictoides 100, 21ff.

Symmyrmica chamberlini 91, 282.

Sympetrum danae 98, 268ff.

- depressiusculum 98, 129.

- flaveolum 89, 239. 98, 267ff.

-fonscolombei 98, 130.

- meridionale 87, 198. 98, 129.

- obtrusum: Trematodenwirt 99, 231.

- pedemontanum 89, 239.

- rubicundulum: Trematodenwirt 99, 231.

- scoticum **89**, 239. **98**, 269. Rassenkreise **97**, 237.

- vulgatum **89**, 239. Rassenkreise **97**, 237.

Sympheidole 91, 282.

Symphilister collegianus 82, 259ff.

\*- hamati Reichensperger 82, 259ff.

Symphyllia: Ernährung 81, 297.

Symphypyga albicosta 79, 311.

-leopardina 79, 311.

- melichari 79, 312.

obsoleta 79, 311.

\*- repetekia Kusnezov 79, 311.

- tristis 79, 311.

- turkestanica 79, 311.

Symphysodon discus 76, 251.

\*Symplectoscyphus hozawai Stechow 96, 179.

Symplocostoma antarctica 89, 247.

Sympycna fusca 98, 129.

Synagapetus: Bau m. Zirkulationsschornsteinen 97, 2ff.

°Syncarida 78, 123ff.

Synchaeta baltica: Betäuben 87, 19.

- curvata 92, 59.

— grandis **96**, 290ff.

- grimpei: Betäuben 87, 19.

\*- lakowitziana Lucks 92, 59ff.

- longipes 96, 290ff.

- monopus: Parasitismus 78, 274.

- oblonga: Parasitismus 78, 278.

 pectinata 92, 59ff. 96, 290ff. Flußbrand 96, 26ff. Parasitismus 78, 278.

- stylata: Parasitismus 78, 278.

- tavina: Betäuben 87, 19.

- tremula **96**, 290ff. Parasitismus **78**, 278.

- triophthalma: Betäuben 87, 19.

- vorax **92**, 59.

Synchaetophagus balticus 78, 274.

Syncoryne 96, 178.

Syndinium crassum 90, 149.

— vernale 90, 151.

Syndosmia alba 79, 139.

- nitida **79**, 139.

- prismatica 79, 139.

Syndosmya alba: Biozönose 92, 261.

Synechococcus: Symbiose i. Paulinella 81, 193ff.

Syneura infraposita: Chitinisierung, Biologie **90**, 102ff.

Syngamus: Nomenkl. 80, 47.

Syngnathidae 77, 321ff.

Syngnathus acus 77, 323ff.

- pelagicus 77, 322.

- rostellatus 77, 322ff.

typhle 77, 323ff. V, 114. Analyse
 d. Bewegungen 92, 142ff.

Synharmonia 76, 212.

°Synodontis acanthomias 86, 219ff.

- afrofischeri 86, 219.

- angelicus 89, 93.

- budgetti 86, 221.

- depauwi 89, 93.

- membranaceus 79, 187.

- omias **86**, 221.

°-- pfefferi 86, 219ff.

- tholloni 89, 93.

°\*- wamiensis Lohberger 89, 91.

Synopiidae 79, 286.

Syntelia 82, 99.

Syntermes brasiliensis: Termitophile Histeriden 88, 33ff.

Synurella 77, 256ff.

- ambulans 76, 137. 77, 257ff. °Sternalkiemen 91, 85ff.

\*- dershavini Behning 76, 133ff.

-johanseni 76, 137. 77, 258.

- jugoslavica 100, 102.

- polonica: Sternalkiemen 91, 87.

Syphaciinae 85, 156.

Syphonostoma typhli: Biozönose 92, 264.

Syringothyris: Nomenkl. 80, 47.

Syritta orientalis 100, 233.

Syrnium aluco: Abnormitäten 90, 289. °Syromastes marginatus: Fühlerregeneration 98, 278. Reifeteilungen 88, 209.

°Syrphidae 90, 113ff.

Syrphus 98, 186. Reifeteilungen 88,

— consimilis 100, 230.

- serarius 100, 230.

Syspastidae 79, 59.

Syspastus brevicornis 95, 304. Kalkeinlag. i. polar. Licht 85, 261.

Sysphincta 89, 142ff.

- algirica 98, 52.

°— europaea 91, 144ff. 98, 50ff.

- mayri 98, 52.

Systropha: Phylogenie 84, 2ff.

Sziladya punctulipennis 83, 118. °86, 255.

Sziladynus 83, 48.

Tabanidae 76, 261ff. 81, 149ff. °86, 273ff. °88, 225ff., °305ff. 90, 1ff. °69ff. °94, 245ff. °95, 15. °96, 49ff. °Tabanini 83, 47ff., °115ff. °86, 248ff. Tabanus 83, 48ff. 87, 1ff. 88, 226. 90, 2. 94, 67ff. Chitindicke IV, 184. Federsee 96, 220ff.

- albidocinctus 86, 260.

- amabilis **94**, 79.

- angustus **87**, 1.

- anonymus **90**, 86.

- argyrophorus 96, 56ff.

- arvensis 86, 260.

\*- aurantiacus Schurmanns-Stekhoven 92, 110.

\*- badiocallosus Kröber 76, 270ff.

Tabanus bifarius 76, 270.

- bovinus **83**, 217.

- bromius 76, 269.

- cayennensis 95, 34.

°\*-christophi Kröber 76, 268ff.

- cinctus 96, 50.

- cinnamomea 96, 49ff.

- colombensis 90, 84.

- cordiger 76, 269.

- cribellum 87, 2,

- dephilippi 86, 262.

°-dorsomaculatus 76, 272.

- flavescens **86**, 249.

— fumatus **76**, 269.

\*° griseus Kröber 76, 270ff.

- guayanans **90**, 86.

- hybridus **92**, 110.

- imitator 90, 86.

- incipiens **90**, 86.

- incospicuus 87, 15.

infumatus 88, 228.

°-inornatus 86, 257ff.

-- lasiophthalmus 86, 257.

- maculiventris 87, 2.

- muscoides **86**, 264.

- muscoideus 86, 248.

- ocellus 90, 86.

- pubescens **96**, 50.

- punctipleura 86, 261ff.

- reducens **92**, 109.

- regularis **76**, 270.

- Rondanii 90, 86.

- scriptipennis 90, 86.

- scythropus 86, 255.

- stigma 87, 2.

- subniger 90, 86.

- succurvus **92**, 109.

°-- swiridowi 76, 268.

- tenuistria 90, 86.

- tiro 90, 86.

— transversalifuscatus 86, 263.

- tropicus **87**, 5.

- unicinctus **86**, 260.

- viduus 90, 84.

Tachidius littoralis 87, 326.

-- longicornis 89, 317.

- spitzbergiensis 89, 318.

°Tachinidae 78, 97ff. 92, 42. Überwinterung (?) 78, 140ff.

Tachycines asynamorus 85, 303...

- asynammorus: Zwergbildungen V, 193.

Taenia ambigua: Nomenkl. 80, 47.

Taenia hydaitigena 89, 324. Lebensgeschichte 95, 178ff.

°— marginata 80, 269. Stoffwechsel IV,

- saginata: Mißbildungen 80, 270.

- solium 89, 324.

Taeniidae 86, 110.

Taenioinei 86, 102.

Taeniorhynchus nikolsky 89, 4.

Taeniorrhynchus: Konvergenz u. Korrelation 93, 249.

Taeniotabanus 94, 68ff.

Takydromus 78, 78ff.

- sexlineatus 78, 79.

Talitriator alluaudi 85, 303.

Talitrus saltator: Bau u. Grabweise 85, 186ff. Beobachtungen an -79, 78ff. Biozönose **92**, 255ff.

Talostolida 100, 167.

Talpa altaica 77, 309ff. 88, 75.

- europaea 84, 141. Rassenkreise 97, 238.

Talparia 100, 165, 167.

°— exusta 92, 68ff., °69. 79, 18.

- pulchra 79, 18.

— talpa **79**, 18.

Talparia talpa 87, 117. °92, 69.

Talpidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Tamandua tetradactyla: Schutz gegen Feinde 88, 169.

Tammoteca 82, 476.

Tanaemyrmex 92, 211ff. 98, 250.

Tanagra auricapilla: Schutz gegen Feinde 88, 168.

Tanaognathus spinipes 92, 266ff.

Tandonia 88, 51ff.

°Tanypinae 97, 188ff.

Tanypus **79**, 95.

Tanysipterinae III, 108ff.

Tapes philippinarum 81, 201.

- semidecussatus **81**, 201.

Taphozous: Verläng. Tragzeit 85, 126.

Tapinocyba praecox 83, 142.

- tenella 83, 142.

°Tapinoma emeryanum 83, 42.

- erraticum 83, 42. Mermis als Parasit **90**, 18.

°- luridum 95, 51.

- luteum **95**, 51.

- melanocephalum 92, 213.

- setiferum **92**, 213.

°- simrothi 98, 248ff.

Tapinotus sellatus: Stridulationsorgane 87, 289.

Tarachodes smithi 91, 194.

Tarbophis: Nomenkl. 81, 81.

°Tardigrada 98, 94ff., 113ff. Asphyxie 86, 44ff. °Cuticula v. Macrobiotus 88, 72ff. Ontogenie III, 134ff. Tarsonema **94**, 100.

\*Taschkentia Verhoeff 91, 251ff.

°\*— armata Verhoeff 91, 253.

\*- bucharensis Verhoeff 91, 254ff.

Taupodrilus coccineus 87, 255.

Taxidea: Verläng. Tragzeit 85, 125ff. 88, 29.

Taxonus flavicornis 94, 206ff.

-cuspidata 93, 71ff.

Tayra: Tragzeit 97, 123ff.

Tealidium 81, 112.

Technomyrmex albipes 92, 213.

Tectocepheus 94, 100. 98, 91.

Tectoribates 88, 241ff.

Tegorhynchus 94, 264.

Tegoribates 89, 25.

Tegula funebralis: Gewichtsverhältnisse 91, 150.

Teius **76**, 234.

Tejidae: Schädel 76, 232ff.

\*Tejus tejou cyanogaster L. Müller 77, 69.

Tejus teju **86**, 60.

Telenomus semistriatus: Organ a. d. Vorderflügelflächen 80, 175.

°Teleostei: Mißbildg. d. Seitenlinie 91, 125ff.

Tellina baltica: Biozönose 92, 257ff.

— calcarea: Biozönose 92, 26 L

-- exigua 79, 139.

-fabula 79, 139.

— solidula **79**, 139.

— tenuis **79**, 139.

Telorchinae 79, 170.

Telosentis 94, 264.

Telphusa: Chemorezeption 94, 149.

Tenagobia 79, 162.

Tendipeditae 76, 332.

Tendipes 98, 186.

Tendosphaera 89, 162ff.

\*- verrucosa Verhoeff 89, 164ff.

Tendosphaeridae 89, 162ff.

Tenebrio molitor 76, 213. 79, 196. °Oszillationen im O<sub>2</sub>-Verbrauch d. Larven 95, 65ff. Regenerationszellen 81, 102. Reifeteilung 88, 216. °Zytologie d. Nervensystems während d. Metamorphose 77, 55.

Tenebrio obscurus 76, 213.

Tenebrionidae 76, 213. °82, 238ff. °Sandspuren u. Bewegungsmechanismus 79, 195ff. Tiergeographie und Morphologie 77, 197ff.

Tenodera blanchardi 81, 246.

- bokiana 81, 246.

-fasciata 81, 246.

\*- philippina Beier 81, 245ff.

- superstitiosa 81, 246.

Tenthredella atra 83, 218.

Tenthredinidae: Diplogaster als Parasit i. Pamphilius 80, 143ff.

°Tenthredinoidea 80, 49ff.

Tenthredo 94, 201.

- bicinctus: Tracheen 89, 187.

- notomelas **94**, 202.

Tenuipalpus 97, 180ff.

- Geysenheineri 97, 183.

- glaber 97, 183.

Terapus 82, 434.

Teratocephalus terrestris 84, 244ff.

\*Teratothyas Viets 83, 331.

\*- reticulata Viets 83, 331ff.

Terebellides Stroemi 84, 31.

- stroemii: Biozönose 92, 261.

°Terebrantia 86, 42ff.

Terebratula V, 137.

Teredo 79, 141.

- navalis 79, 140.

Termes: Biologie 82, 40ff. "Springen" 90, 54.

- lucifugus: Keimdrüsen 90, 181ff. Termitaphis: Feinde d. Termiten 82, 44. Termitobracon: Feinde d. Termiten 82, 46.

\*\*Termitomyia gracilis Reichensperger 93, 290.

- mirabilis 93, 291ff.

\*\*Termitosagma Reichensperger 93, 290ff.

\*- Henningsi Reichensperger 93, 295ff.

Termitosphaera 93, 291.

\*\*Termitostroma Reichensperger 93, 290ff.

 $^{\circ}*-Schmitzi$  Reichensperger 93, 295ff.

Termitoxena assmuthi 82, 228.

Termitoxenia assmuthi 93, 291.

- Havilandi 93, 291.

- Peradeniyae 93, 291ff.

°Termitoxeniidae 93, 289ff.

Termopsis: Keimdrüsen 90, 188.

Terrapen: Nomenkl. 81, 294.

Terrapene: m. Syn. 81, 282.

- cinosternoides: Nomenkl. 81, 294.

- kinosternoides: Nomenkl. 81, 294.

Terrestribombus: Phylogenie 78, 225.

- lucorum 83, 220.

— patagianus **83**, 220.

- terrestris: Phylogenie 78, 226.

Terschellingia filiformis 77, 282ff.

longicaudata 77, 282ff.

Testudinella: Betäuben 87, 20. Filterapparat 100, 330ff.

Testudinoidea 81, 276.

Testudo: m. Syn. 81, 284ff.

- anyangensis 97, 27ff.

- argentina: Nomenkl. 81, 295.

- boettgeri: Nomenkl. 81, 295.

- calcarata: Nomenkl. 81, 295.

- chilensis: Nomenkl. 81, 295.

- Daudini: Alter 96, 113ff.

- denticulata: Nomenkl. 81, 295.

- gadowi: Nomenkl. 81, 295.

- gigantea: Alter 96, 114.

gracca 97, 28ff. 100, 309. Jahreszeitl.
Unterschied. i. d. Erythrozytenzahl
99, 45ff. Nomenkl. 81, 295.

- granosus: Nomenkl. 85, 77.

- quentheri: Nomenkl. 81, 295.

hermanni 97, 29ff. 100, 300. Nomenkl. 81, 295.

- horsfieldi 76, 145ff.

- *ibera* **81**, 239. **100**, 309. Nomenkl. **81**, 295.

- marginata **81**, 239.

— marina: Nomenkl. 81, 294.

- oscaroboettgeri: Nomenkl. 81, 295.

- palustris: Nomenkl. 85, 78.

- pensilvanica: Nomenkl. 85, 78.

- punctata: Nomenkl. 85, 77.

- Soumeirei: Alter 96, 114.

- subnigra: Nomenkl. 85, 77.

- subrubra: Nomenkl. 85, 78.

- subrufa: Nomenkl. 85, 77.

- sulcata: Nomenkl. 81, 295.

- tabulata: Nomenkl. 81, 295.

- Terrapen: Nomenkl. 85, 78.

- Zarudnyi 81, 238.

Tetrabothriidae 86, 106.

Tetrabothriorhynchidae 86, 112.

°Tetracha brasiliensis: Biologie 82, 271ff. °Tetracotyle: Entwicklungsgesch. 86, 133ff.

- lenticola 86, 135.

- orientalis **86**, 137.

- petromyzontis 86, 135.

- phoxini 86, 135.

°— typica 86, 137ff.

Tetracotylus 89, 149.

Tetrakentron III, 141.

Tetralepis fruhstorferi 78, 79.

Tetramastix 79, 130.

Tetramorium 91, 273ff. 95, 42ff. Zucht 92, 152.

caespitum 82, 215. 83, 29, 43. 92, 315. 94, 107. 98, 250. Biologie 82, 177ff. °Lateral. Hermaphroditismus 99, 41ff. Mermis als Parasit 90, 18. Spinndrüsen 82, 252.

°\*— dogieli Karamajew 95, 48ff.

- guineense: Gynandromorphismus **82**, 96.

- simillimum: Gynandromorphismus **82**, 94ff.

- squaminodis 95, 49.

Tetrancorium caespitum: Ernteameise 83, 268ff.

Tetraneumania 93, 226.

Tetranychus 97, 181.

- telarius 83, 274. 97, 183.

Tetrao urogallus: Abnormitäten 90. 291. Parasiten 94, 277ff.

Tetrapedia: Phylogenie 84, 2.

Tetraphalerus Wagneri 98, 258.

Tetraphyllabothridae 86, 105.

Tetraphyllacanthidae 86, 104.

Tetraphyllidea 86, 104.

Tetraphyllus 82, 245.

Tetrarhynchus erinaceus 84, 6.

lingualis 84, 7.

- macrocephalus 84, 6.

palliatus 76, 318.

- papillifer 84, 7.

Tetrastema graecense 95, 76.

Tetratoxum 94, 44.

Tetrochetus 77, 170.

Tetrodon fahaka 79, 190.

Tettigia orni 79, 305.

Tettigometra atra 79, 333.

- costulata 79, 334.

longicornis 79, 333.

· macrocephala 77, 191. 79, 333.

— obliqua **79**, 334.

- varia 79, 333.

Tettigometra vitellina 79, 333.

Tettigometridae 79, 333.

Tettigonia 77, 190.

- cantans 100, 115.

- lozanoi 100, 115.

— macroxipha **100**, 115.

- vaucheriana 100, 115.

— viridissima 100, 115.

Tettigoniella 83, 214.

Tettigoniidae 81, 66. °Transform. Schutzfärb. 82, 232ff.

Teuchestes 76, 216.

Teuthis media 79, 141.

— subulata **79**, 141.

Textor niger 77, 220.

Textularia V, 137.

Tianella 85, 175.

\*\*Tianschanella monstruosa Brodsky 90, 129ff.

Tiara hongkongiensis 81, 198.

- libertina 81, 198ff.

- scabra **81**, 199.

- sennigranosa 81, 199.

- tuberculata 81, 198ff.

°Tibiana fasciculata 91, 94ff.

- ramosa 91, 94.

Tibicina lacteipennis 79, 306.

- semenovi 79, 306.

Tigris 85, 132.

— catulus **79**, 18.

- tigris 79, 18. 87, 113.

- vinosa 79, 18.

Tilapia 86, 222.

- mossambica 89, 93.

- nilotica 79, 187. 89, 94.

°-- sparrmani 79, 188.

Tilia amurensis 93, 71ff.

Timarcha Lomnickii: Tracheen 85, 330.

- rugulosa: Tracheen 85, 330.

Tinca tinca: Hybrid m. Carassius earassius 90, 168ff. Krebse als Parasiten 96, 127. Myxosporidien als Parasiten 99, 300. Plerocercoide 94, 140.

Tineola: Keratinverdauung b. steriler Aufzucht 93, 4ff.

- bisselliella: Nahrung 93, 199.

Tinodes canariensis 84, 225.

Tipula 98, 186. Eidonomie 76, 76ff.

- crystallina: Farbenanpassung 81, 37.

Tiroloscia elbana 95, 303.

Tiroloscia macchiae 95, 303,

Titanethes 100, 102.

°- Dahli: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 258ff.

- graniger: Nerven d. Antennen 84, 316ff.

Titania 98, 186.

Titia 98, 186.

Thais hippocastanum 81, 199.

— lapillus **79**, 137.

Thalarctos: Verläng. Tragzeit 85, 126. \*Thalassoalaimus septentrionalis 77, 282ff.

Thalestris normani 87, 323.

°Thalia democratica: Anatomie 306ff. Nucleusbau 99, 67ff.

Thamnotettix cruentatus 77, 191.

- fenestratus 79, 323.

- sulphurellus 77, 191.

- tenuis 79, 324.

- torneellus 77, 191.

- vittiventris 79, 324.

°Thamnotrizon apterus: Entwicklgsdauer 83, 313ff.

Thantophilus rugosus 76, 210.

- sinuatus **76**, 210.

°Thaumalea americana 82, 140.

\*- austriaca Edwards 82, 136.

\*- bezzii Edwards 82, 134.

\*- brevidens Edwards 82, 131.

°- caudata 82, 127.

°-corsica **82**, 123ff.

°\* dentata Edwards 82, 123ff.

\*- digitata Edwards 82, 138ff.

°-divaricata 82, 128ff.

- elnora **82**, 141.

°\*-freyi Edwards 82, 130.

\*- furva Edwards 82, 130ff.

-fusca 82, 141.

°-- inflata 82, 135.

- johannis **82**, 141.

- major **82**, 127.

\*- miki Edwards **82**, 131.

\*- mixta Edwards **82**, 129ff.

°- nigra 82, 140.

°-- obscura 82, 131.

°- pulla Edwards **82**, 130.

\*- pyrenaica Edwards 82, 123ff.

\*- rumanica Edwards 82, 136.

\*- serrata Edwards 82, 139.

°- subafricana 82, 139.

°- tarda 82, 140.

°— testacea 82, 124ff.

\*Thaumalea truncata Edwards 82, 137.

\*- verralli Edwards 82, 123ff.

\*- zernyi Edwards 82, 129.

°Thaumaleidae 82, 121ff.

Thaumasinulus Bonnairei: Stridulationsorg. 94, 34.

\*Thaumasiocyclops insulanus Kiefer 89, 320ff.

Thaumatopoea: Nesselnde Wirkung 87, 106.

Thaumatopoea pinivora: Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 211. - pityocampa 78, 142.

Thaumatoxena wasmanni 82, 228.

Thea vigintiduopunctata 76, 212.

Theba carthusiana 76, 130, 80, 8ff. 86, 310ff.

— Olivieri **76**, 130.

°Thecacineta calix 96, 95ff.

\*- desmodorae Schulz 96, 95ff.

\*Thecacineta parva Schulz 97, 291.

- solenophryformis 97, 291.

Thelepus cincinnatus 84, 31.

Theobaldia 76, 164. Konvergenz u. Korrelation 93, 242ff.

- alaskaensis 89, 4.

- annulata: Farbenanpassung 81, 25ff. °Variation d. Hypopygiums 86, 120ff.

- sibiriensis 76, 163.

Theodoxus danubialis 86, 314.

- fluviatilis: Schalenzeichnung 100, 261ff.

° prevostianus: Variabil. d. Schalenzeichn. 100, 258ff.

- serratiliniformis 100, 261.

- transversalis 86, 314. Schalenzeichnung 100, 263.

Theonoe minutissima 83, 142.

°Therapha hyoscyami: Fühlerregeneration 98, 279.

Thereunonema oreiotes 85, 160ff. °\* Lignau 214ff.

- turkestana **85**, 160ff. °211ff.

Thereva congrua 89, 65.

- plebeja 89, 121.

- praecedens 89, 65.

- vittigera 89, 65ff.

°Therevidae 89, 65ff.

Theridiellum minutissimum 83, 142.

Theridion: Schutz gegen Feinde 88,

- riparium: Schutz gegen Feinde 88, 164.

Theridion familiare 79, 272.

Therioplectes 76, 262. 83, 49. 86, 255ff.

°-inornatus 86, 257ff.

- lasiophthalmus 86, 256ff.

— punctulipennis 83, 118.

Theristus 77, 282ff.

Thermocyclops **76**, 15ff. °**80**, 314ff. °**83**, 324. **86**, 187ff. **90**, 86ff. **100**, 234ff.

\*Thermodiaptomus Kiefer 100, 218.

°-syngenes 100, 218.

Thisoicetrus harterti 100, 127.

- littoralis 100, 126.

Thomeonanina 99, 225.

Thoracobius 82, 147ff.

Thoracostoma 89, 247.

- antarcticum 84, 126ff.

°-lobatum 95, 242ff.

- setosum 84, 127.

- vallini 84, 127ff.

Thorectes: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 180ff.

Thorictus foreli: Anpassungen der Myrmecophilen **76**, 175.

Thrinax 80, 50.

Thripidae 86, 42ff.

Thrips 83, 273ff.

\*\*Thrypochthoniellus Willmann 76, 2ff.

Thrypochthonius 76, 2ff.

- excavatus 76, 3.

°\*- nigricans Willmann 76, 4ff.

\*- setosus Willmann 76, 3.

- tectorum **76**, 4ff. Thyas **83**, 334ff.

°-bruzelii 79, 69ff.

- petrophilus 86, 50ff.

Thyasides 93, 210.

°-dentata 79, 73ff.

\*Thylacorhynchidae Meixner 77, 237.

Thylacorhynchus arcassonensis 77, 238. \*— caudatus Meixner 77, 238ff.

\*\* conglebatus Meixner 77, 238ff.

°\*— conglobatus Meixner 77, 238ff.
Thymallus thymallus: Vitalfärb. a.

Thyopsis cancellata 83, 332.

Thyphlorhynchus nanus 77, 251ff.

Thyphocybinae 79, 324.

Larven 94, 330.

Thyropygus 89, 193ff.

Thysanoplana 89, 148.

**Thysanoptera 83**, 214, 273ff. °**86**, 39ff.

Thysanosomidae 86, 107.

Thysanura: Nomenkl. 80, 47.

Tmethis muricatus 81, 71.

Tmethis zacharjini 81, 71.

°\*TmetonyxbarentsiGurjanowa81,313.

°Tocaca 82, 18ff.

Tolypeutes conurus: Nematoden als Parasiten 100, 273ff.

Tomocerus 94, 100. °Mundteile 99, 11.

- minor **84**, 103.

°Tomopteris Apsteini 86, 124ff.

\*\*— anadyomene Meyer: Phylog. Umwandl. v. Nephridialtrichtern i. Leuchtorg. **86**, 124ff.

— catharina **86**, 128ff.

- elegans 86, 124.

- helgolandica 86, 128ff.

- levipes **86**, 130ff.

- mariana **86**, 128ff.

- planctonis: Segmentalorgane **86**, 124ff.

- Rolasi 86, 131.

- Ruchaeta 86, 124.

Tomoxia biguttata 76, 213.

Tornaria chierchiai 99, 100.

- miyashitai **99**, 100.

Torrenticola anomala 93, 223.

Toxascaris leonina 89, 324. 94, 239.

Toxocara canis 89, 324.

Toxophora maculata 96, 284.

Toxorhynchites conradti 94, 124.

\*- Schultzei Enderlein 94, 123.

\*— Tessmanni Enderlein 94, 124.

Trachelmonas volvocina 80, 88.

Trachelobdella 90, 314.

Tracheloblaps: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 203.

Tracheloides: Schutz gegen Feinde 88, 170.

Tracheoniscus 91, 104. Samenleiter 92, 284.

°Tracheophilus sisowi: Lebenszyklus 100, 205ff.

°Trachicormocephalus mirabilis 85, 160ff.

Trachychernes 91, 292.

Trachycormocephalus indiae 78, 299.

\*- intermedius Attems 78, 297ff.

- mirabilis **78**, 299.

- occidentalis 78, 299.

°\*— pardus Attems 78, 296ff.

Trachyderma 79, 141.

Trachydermon cinereus 79, 135.

Trachymesopus 91, 143. 98, 52.

Trachypterus taenia: Regeneration 79, 300.

Trachytes 94, 100. 98, 91.

Tradescantia: Chromosomenstruktur 98. 312.

Tranopelta gilva: Schutz gegen Feinde 88, 169.

Transfuga lacustris 77, 155.

Trapa natans 92, 56.

Travisia Forbesi 84, 29.

Trechus Bilimeki 100, 102.

Tremarctos: Verläng. Tragzeit 85, 126. °Trematodes 79, 167ff. 85, 150. °86, 21ff., 101. 90, 107. °95, 233ff. °96, 9ff. °97, 13ff. °98, 154ff., °317ff. °100, 185ff. °Anatomie 77, 167ff. Biologie v. Pneumobites 99, 231ff. °Chaetogaster als Cercarienvertilger 95, 55ff. Entwicklungsgesch. d. Holostomidae 86, 133ff. Entwicklungsstadien v. Fasciola IV, 266. °Jahreszyklus d. Geschlechtsorg. v. Aspidogaster 94, 153ff. Lebensgeschichte v. Cercarien 95, 177ff. °Lebenszyklus v. Tracheophilus 100, 205ff. 2 Ovarien b. Polystomum 79, 22ff. Parasiten aus Pomatus 81, 202. Parasiten i. Hunden 89, 323ff. 'Redien 94, 319ff. Stoffwechsel IV, 64. °— aus Vögeln 77, 184ff.

Trentioscincus 76, 234.

Trepidaria 98, 186.

Tretocidaris spinosa 97, 201.

Trhypochthonius 98, 74.

\*Triacanthus margarethae Pietschmann 91, 147ff.

nieuhofi 91, 146ff.

Triadinium caudatum 94, 42ff.

\*- elongatum Strelkow 94, 42ff., 44.

- galea 94, 44ff.

- minimum **94**, 44.

Triaenonychidae 76, 54.

Triaenophorus nodulosus: Cysten i. Fischen 94, 144.

Triarthra 96, 289.

brachiata 78, 276.

- breviseta 78, 276.

- longiseta 78, 276. 99, 102.

— terminalis 78, 276.

Triatoma: Nomenkl. 80, 48.

Tribolonotus novae-guineae 79, 336.

°Tribulus murex 100, 74.

Tricca lutetiana 83, 143.

\*Triceratopyga Rohdendorf 95, 175ff.

\*-calliphoroidesRohdendorf95,175ff.

Trichadenotecnum circulare 83, 178.

- majus 83, 178.

- obsitum 83, 178.

- quinquepunctatum 83, 178.

- sexpunctellum 33, 178.

- sexpunctatum 83, 178ff.

°-trigonoscenea: Drüsenhaare d. Larve 83, 177ff.

Trichercerca cylindrica 96, 290ff.

Trichia 77, 1ff.

- filicina 77, 2.

— sericea 77, 2ff.

Trichina spiralis: Viviparität 77, 37.

Trichinella: Viviparität 77, 37.

- spiralis: Infektion 78, 152.

Trichiosoma vitellinae 83, 218.

Trichius fasciatus 76, 217, 218.

— gallicus: Relikte 95, 116.

- sexualis: Relikte 95, 116.

- unifasciatus: Relikte 95, 117.

- zonatus: Relikte 95, 116.

Trichobius parasiticus 85, 12.

Trichobranchus glacialis 84, 32.

°Trichocera: Eidonomie 76, 81ff.

°Segm. Gliederung 76, 147.

°-rosea 94, 180.

Trichocerca rattus 96, 290ff.

Trichocladius: Metamorphosen 99, 135.

Trichocorixa 79, 159ff. 96, 85ff.

~ burmeisteri 96, 87ff.

- fenestrata 96, 92

— macroceps **96**, 90ff.

— mariae **96**, 91.

- mendozana **96**, 90ff.

- minima 96, 92.

- parvula 96, 92.

- persica 96, 91ff.

- pulchra 96, 90ff.

- reticulata 96, 90ff.

- sellaris 96, 91ff.

- sexlineata 96, 91ff. - verticalis 96, 90ff.

- wallengreni 96, 90ff.

Trichocyzicus 97, 278.

Trichodina domerguei: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff. Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 296.

- pediculus: Entladung v. Nesselkapseln 98, 194. Wirkg. d. Nesselkapseln 83, 295ff.

- steinii 93, 262.

Trichodrilus allobrogum 84, 15.

Trichodrilus pragensis 34, 11.

Trichoglossus haematodus 78, 81.

Trichomegalosphys 92, 123.

°-funesta 92, 129ff.

Trichomiscidae: Cornealinsen i.polaris. Licht 80, 60ff.

Trichoniscidae 79, 60ff. 85, 303. Respirat. Medium 77, 107.

Trichoniscoides albus 91, 50.

Trichoniscus 85, 74ff.

- elbanus 95, 303.

°-elisabethae 92, 31ff.

- linearis 91, 50.

- nivatus 91, 53ff.

°-noricus 91, 53ff. 95, 303.

- plitvicensis 91, 54ff.

- rhenanus 92, 32.

°-riparius: Cornealinsen i. polaris. Licht **80**, 63.

- zosterae 95, 303.

Trichophorum caespitosum 82, 49ff.

Trichophthalma albimaculata 100, 30.

- barbarossa 100, 31.

- bivittata 100, 29.

- confusa 100, 31.

- costalis 100, 29, 31.

- laetilinea 100, 30.

- landbecki 100, 31.

- niveibarbis 100, 30.

- novae-hollandiae 100, 32.

- nubipennis 100, 31.

- obscura 100, 31.

- philippii **100**, 29, 30.

- primitiva 100, 30.

- punctata 100, 31ff.

- rosea 100, 30.

- subaurata 100, 31.

Trichopolydesmus 94, 307.

Trichopria inquilina 85, 111ff.

Trichopsidea oestracea 100, 33.

Trichoptera 76, 70, 331. °80, 253ff. 81, 133, 83, 215, 84, 225ff. 92, 317. °100, 101ff. Fischnahrung 86, 20. °Malpighische Gefäße 78, 245ff. Verdauungsepithel 79, 224. °Bau m. Zirkulationsschornsteinen 97, 1ff. Zytologie d. Nervensystems während d. Metamorphose 77, 53ff.

Trichopterygidae 82, 432.

Trichopticus hirsutulus 98, 300.

- innocuus 98, 300.

Trichoribates 89, 24ff.

Trichosia 92, 123.

\*\*Trichosia bicolorata Lengersdorf 92, 127.

Trichosoma aerophilum: Parasit i. Canis vulpes III, 130.

Trichospira dextrorsa 92, 40.

Trichostrongylidae: Parasit i. Lutreola vison III, 131ff.

Trichotanypus pectinatus 97, 190ff.

Trichotaumalea 82, 125.

- pluvialis **82**, 125.

Trichothyas 86, 50.

- pennata **80**, 163ff.

Trichuris muris 89, 325.

Triclada 88, 249.

°Triclades 86, 301ff.

Triclades 89, 145ff. 289ff. °92, 147ff.
Blinde Bdellocephala 87, 327ff. Protozoen als Parasiten 93, 262ff.

Triclioscelis femorata: Schutz gegen Feinde 88, 166.

Tricoma africana 88, 285.

brevisetosa 88, 285.

- cincta 88, 283.

- glutinosa 88, 285.

- major 88, 284.

- platycephala 88, 284.

- similis 88, 284.

- steineri 88, 284.

°\*- sulcica Allgén 88, 283ff.

Tricondyla 82, 270ff.

Tricuspidariinae 86, 102.

Tridacna: Schalendicke u. O. 81, 301:

\*Tridenchthonius elegans Beier 93, 52.

- parvulus 93, 52.

\*Trifascicularia cycloposthium Strelkow 94, 40ff.

\*Trifidaphis perniciosa Nevsky 82, 226ff.

Trifolium thalii 83, 269.

Trigona 82, 13. Feinde d. Termiten 82, 43.

- amalthea: Phoridenlarven als Schmarotzer 90, 92ff.

Trigonolaimus 88, 198ff.

°-- armatus 81, 306ff. 88, 204ff.

- intermedius 88, 205.

- minor 88, 205ff.

- parasetosus 88, 206.

- setosus 88, 206.

Trigonophis: Nomenkl. 81, 81.

Trigonostomidae 77, 236ff.

°Trilobita: Mundteile 99, 8ff.

Trimalaconothrus 83, 89ff.

\*Trimalaconothrus longirostris Willmann 83, 91ff.

Trimeresurus 88, 92.

— gramineus **78**, 77.

- puniceus 78, 79. 86, 66.

Trionychoidea 81, 291.

Trionyx: m. Syn. 81, 291.

- punctatus: Nomenkl. 85, 77.

- sinensis 88, 92.

\*Triophtydeus Thor 98, 88.

°- pinicolus 98, 89.

°-triophthalmus 98, 89.

Triops cancriformis 76, 323.

Tripalmaria: Teilung 94, 37.

- brumpti **94**, 42.

°- dogieli 94, 38ff.

Tripanoplasma dendrocoeli 93, 262.

\*Tripyla bulbifera Rahm 98, 103.

- intermedia 98, 102ff.

- papillata 98, 102.

°-setifera 98, 102.

Tripigloidinae 77, 291.

Triticum 87, 259.

Triton 92, 390. Entwicklung d. Differenzierungspotenzen III, 267ff. Fixation vitaler Färb. III, 331ff. Histolog. Differenz. v. isoliert. Keimmaterial IV, 174ff. Induktionsreize b. d. Entwickl. III, 290ff. Induktion artfremder Organe V, 184ff. Potenzprüfungen an Keimen V, 163. Regul. u. Mosaikcharakter i. d. Frühentw. III, 44. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 75ff.

alpestris 97, 135. "Albino 98, 322ff.
 Anatomie 100, 317ff. Organisatoren
 V, 132. "Schädel 97, 211ff.

cristatus: Anatomie 100, 324. Fütterung m. Schilddrüse 88, 314. Hypophysentransplantation 98, 323.
Organisatoren V, 132.

- crocatus: Anatomie 100, 318.

— taeniatus: Induktion d. Medullarplatte 97, 286ff. Induktionsfähigkeit d. Medullarplatte IV, 166ff. Mosaikcharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 31ff.

vulgaris: Anatomie 100, 324. Einfluß salzhalt. Medien 99, 109ff. °Kiemen- u. Vorderdarm-Entwickl. V, 150ff.

Triturus 92, 289ff, 290ff.

°-alpestris 97, 135ff. Neotenie 78, 176.

- cristatus 100, 300. Neotenie 78, 176.

- palmatus 97, 135ff.

- vulgaris: Neotenie 78, 174ff.

°Trivia 100, 169.

- acutidentata 100, 173.

- africana 96, 69.

- arctica 85, 132.

- eos 85, 132. 92, 74.

- multilirata 92, 67.

°-pulex 92, 68ff. 96, 69ff.

- suavis **96**, 69.

Triviella 85, 132. 96, 69. 100, 166.

- alba 92, 72.

- amaryllis 92, 71.

- aperta 79, 6ff. 92, 67, 72ff.

- carnea 92, 72.

- costata 92, 72ff.

- erugata 92, 71ff.

— lota **92**, 71.

\*- neglecta Schilder 92, 72ff.

- oblonga 92, 72.

- oniscus 92, 72.

- ovula **92**, 71.

- ovulata 92, 71ff.

\*- phalacra Schilder 92, 72ff.

- pseudovulata 92, 71ff.

- rosea **92**, 72.

- rubra 92, 71ff.

- triticea 92, 72.

- vesicularis **73**, 13ff. **92**, 71ff.

Trivirostra 96, 69. 100, 166, °169.

°-- exigua 92, 69.

Trocheta cylindrica 78, 222.

Trochomorpha catinus 80, 80.

\*-corneofusca Rensch 80, 80ff.

— Küsteri **80**, 80.

- lomonti **92**, 232.

°\*-neuhausi Rensch 92, 232.

°\*- ottonis Rensch 92, 233.

°\*— patrium Rensch 80, 79ff.

\*— patulaeformis Rensch 80, 82.

- planorbis 80, 82. 92, 232.

- rendovaënsis 92, 232ff.

- sericina **80**, 82.

— solarium **92**, 232ff.

\*- tertia Rensch 80, 81.

\* vestersi Rensch 80, 82. 92, 233.

\*\*Trochonanina dendrotrochoides
Rensch 92, 230ff.

-- oxyconus **89**, 74.

<sup>18</sup> Register zum Zool. Anzeiger, Band 76/100

Trochonanina radians 92, 231.

- schmeltziana 92, 231.

Trochosa infernalis: Biologie 98, 308.

°— singoriensis **98**, 24ff. °Biologie **98**, 307ff.

°Trochospongilla horrida **76**, 224ff. **99**, 108ff.

- latouchiana 98, 167.

°-- paulula 98, 165ff.

- pennsylvanica 77, 164ff.

- polysclera 76, 226.

Trochulus hispidus 77, 3.

Trochus V, 137.

- cinerarius **79**, 135.

Trogloaega Virei 88, 262.

 $Troglocari della\ herzego winensis\ {\bf 88}, 262.$ 

Troglochaetus Beraneeki 88, 250. Geograph. Bedeut. 77, 57ff.

Trogulus melanotarsus 77, 7.

- nepaeformis 77, 6ff.

- niger 77, 5ff.

- tricarinatus 77, 7.

Trombidium: Nomenkl. 80, 47.

- globator 93, 176.

- gymnopterorum: Atmungssystem 91, 218.

- holosericeum: Atmungssystem 91, 217.

Trona 100, 167, °169.

- conspurcata 79, 18.

- stercoraria 79, 18.

Tropaeolum 76, 299.

Tropicorbis orbiculus 87, 190.

Tropidera 82, 432.

Tropidiscus 76, 132.

\*Tropidocephala sagitta Kusnezov 79, 329.

*Tropidonotus* **92**, 289ff. Nomenkl. **95**, 223.

- natrix **92**, 295ff. **99**, 19ff. Akkom-modationsvorgang i. Auge **98**, 159.

- persicus 92, 295. 99, 20.

- picturatus **92**, 296. Nomenkl. **95**, 224.

- piscator: Trematod. als Parasit. 79, 172.

tesselatus: Akkommodationsvorgang i. Auge 93, 158ff. °Trematod. als Parasit. 79, 167ff.

tigrinus 92, 294ff.

viperinus: Nomenkl. 95, 226.

Tropidurus pictus 86, 60.

Tropinotus 92, 294.

Tropocyclops **86**, 98. **87**, 118ff. **96**, 274ff.

\*Tropodiaptomus Kiefer 100, 217ff.

Trox perlatus: Relikte 95, 116.

Trypocopris: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 184ff.

- alpinus: Progress.-morphol. Tierverbreit. 81, 186.

- Amedei: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

- caspicus: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

- caucasicus: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

- coruscans: Progressiv-morphol. Tierverbreitung **81**, 186.

- Fausti: Progress.-morphol. Tierver-breitung **81**, 186.

- purpureus: Progress.-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

- pyrenaeus: Progressiv-morphol. Tierverbreitung 81, 186.

- vernalis: Progress.-morphol. Tierverbreitung **81**, 186.

Tryxion: Verdauungsepithel 79, 226. Tubella 98, 170.

- paulula 98, 167.

\*Tuberemaeus Sellnick 86, 229.

°\*-singularis Sellnick 86, 229ff.

\*Tuberocallis Nevsky 82, 221ff...

°\*-saltans Nevsky 82, 221ff.

Tubifera 98, 186.

- albiceps 100, 233.

- niveiceps 100, 233.

Tubifex 90, 124. Duplicitas cruciata 96, 32ff. Phylogenie 36, 2ff. Vergl. Entwicklungsmech. V, 73ff.

- barbatus **95**, 315.

blanchardi 93, 309ff.

- hattai 93, 311.

- ochridanus 93, 315.

- rivulorum 78, 243. 87, 255. 93, 315.

tubifex 78, 61ff. 86, 320ff. 87, 255.
91, 8ff. 93, 311ff. 95, 315. Atavist.
Embryo, Theor. d. Segmentstauch.
35, 321ff.

Tubificina: Phylogenie 86, 1ff.

Tubipora: Zooxanthellen 81, 300.

Tubularia parasitica 100, 83.

- solitaria 100, 83.

- spherogonia **100**, 83.

Tubulifera 86, 39ff.

Tullbergia Krausbaueri 98, 235.

Tunicata 77, 193ff. 85, 333ff. 96, 148.

<sup>°</sup>Anatomie v. Salpen 91, 305ff. Biozönose 92, 259ff. Herzmuskelfunktion b. Ciona 90, 325ff. <sup>°</sup>Nucleusbaubei Salpen 99, 67ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 85ff.

Tupinambis 76, 234.

— rufescens: Nematoden als Parasiten 100, 274ff.

- teguexin 100, 282.

Turanogonia 78, 98.

Turbellaria 76, 328ff. 86, 101,°301ff. 88, 249. °89, 145ff., °177ff., 289ff. °90, 121ff. 91, 300ff. °92, 147ff. °93, 108ff., °284ff., 334ff. °95, 87ff. 96, 257. °97, 80ff., °292ff. °Aberrante Kalyptorhynchia 77, 229ff. Anatomie u. Biologie v. Mesostoma aselli 80, 91ff. Anatomie 96, 169ff. Beobachtungen an Stenostomum 97, °Blinde Bdellocephala 87, 123ff. 327ff. Bau d. Drüsenstachel b. d. Anaperidae 80, 232ff. Federsee 96. 227. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit b. Dendrocoelum IV, 160ff. Pseudoparas. Lebensw. b. Phaenocora 91, 97ff. Protozoen als Parasiten 93, 262ff. Triklade m. Drüsenorgan 92, 247ff. °Umstimmbarkeit v. Regeneraten b. Planaria III, 326ff.

Turbo V, 137.

— coronatus **81**, 197ff.

Turcitella duplicata 81, 198.

Turdus 85, 11ff.

- hortulorum **93**, 72.

- obscurus 93, 69.

- pallidus 93, 72.

°-torquatus: Raritäten 90, 293ff.

Turritella communis 79, 137.

Turritopsis nutricula 88, 331.

— pacifica 88, 332.

Tychea 82, 227.

Tychius: Geschlechtsuntersch. d. Stridulationsorg. 91, 75.

- argentatus: Stridulationsorgane 87, 285.

 $-\ ciceris$ : Stridulationsorgane 87, 285.

°— haematopus: Stridulationsorgane 87, 285.

- junceus: Stridulationsorgane 87, 285.

- meliloti: Stridulationsorgane 87, 285.

Tychius picirostris: Stridulationsorgane 87, 285.

- 5-punctatus: Stridulationsorgane 87, 285.

- tibialis: Stridulationsorgane 87, 285.

- venustus: Stridulationsorgane 37, 285.

Tydaeolus 98, 69,

°Tydeidae 94, 89ff.

Tydeolus atomus 94, 97.

Tydeus 94, 90. 99, 252.

\*- womersleyi Thor 100, 108ff.

°—aberrans 98, 77ff.

- claviger 94, 98.

- croceus 98, 69ff. °99, 58ff.

- cruciatus **94**, 103.

-foliorum 98, 71ff. 99, 59.

- gloveri 98, 69.

\*- interruptus Thor 98, 71ff. 100, 110.

- ministralis 99, 28.

- molestus 98, 69.

- pinicolus 97, 180. 98, 87ff.

°\*— subalpinus Thor 98, 77ff.

\*- svalbardensis Thor 98, 81ff.

- tetranemus 99, 27.

- thori 98, 85ff.

\*- totensis Thor 98, 84ff.

- triophthalmus 98, 87ff.

- velox 98, 69.

Tygarrup 85, 209ff.

\*- asiaticus Verhoeff 91, 260ff.

- intermedius 91, 264.

Tylenchorhynchus robustus 98, 110. Tylenchus 76, 242. Ernährung u. Verdauung V, 117. — u. Wirtspflanze III, 238.

\*- browni Kreis 84, 292ff.

— consobrinus **98**, 110.

- darbouxi 98, 110.

- dipsaci 76, 240.

- dubius **84**, 292ff.

- filiformis 84, 244ff.

— tritici 76, 249.

Tylidae 79, 59.

\*Tylocerus bilineatus Pig 76, 96.

Tylodelphys 86, 133ff.

- rhachiaea **85**, 150.

Tylos 98, 186.

Tylosorus: Eier 83, 241.

Tylostypia 83, 49, 86, 258.

Tympanotonus fluviatilis 81, 199.

Typha: Federsee 96, 214.

- elephantina 97, 304.

Typha latifolia 95, 87.

Typhloblaniulus guttulatus 86, 190ff.

Typhlocirolana 88, 302.

Typhlocybidae 87, 157ff.

Typhloligidium 77, 96.

Typhlomolge rathbuni: Umwandlung deh. Schilddrüse 88, 321.

Typhloplanella hirudo 91, 101.

Typhlops 79, 336.

- florensis 78, 81.

- lineatus 78, 79.

- punctatus: Schutz gegen Feinde 88, 167.

°Typhlosaurus: Extremitäten V, 260ff. Typhlosphaeroma 88, 272, 291ff. °Höhlenbew. 77, 85ff.

- berica 88, 300ff.

- racovitzai 88, 300ff.

Typosyllis 81, 82ff. 84, 26.

\*Tyrannochthonius centralis Beier 93, 55.

°\*- heterodentatus Beier 91, 284ff.

- johni 91, 284ff.

- johnstoni 93, 56.

- terribilis 91, 284ff.

Tyroglyphus 98, 69.

-fucorum 96, 191.

\*- psenuli Vitzthum 96, 190ff.

Tyto alba: Nematoden als Parasiten 100, 274ff.

Udetaliodes 89, 35.

Ulmus americana 80, 146.

- campestris **82**, 205, 223.

- densa 82, 205.

— montana **93**, 71ff.

Ulva V, 111.

Umbilia 100, 167.

-- armeniaca 79, 18.

- hesitata **79**, 18. Rassenbildung **92**, 77. Umbonium suturale **81**, 197.

Unciger foeditus 85, 310ff. 86, 193ff. Uncinaria stenocephala 89, 324.

Ungalia faczanowskyi 87, 206.

Ungulata 83, 46. 84, 151. °99, 207ff. °Aderverlauf i. Kolbengeweih einiger Hirsche V, 171ff. °Arterienwirbel a. Hirschkolbengeweihen IV, 67ff. °Entwicklung d. Pferdehand V, 256. °Farbenzeichnung V, 245ff. Fasciola in Cervus canadensis 100, 189ff. Fauna des Colons b. Zebra 94, 37ff. °Gehörn d. Schraubenziege 93, 275ff. Nematodes b. Cervus 90, 331ff. Ophryoscoleciden als Parasiten 98, 237ff. °Protozoa i. Pferdeu. Eseldarm 83, 63ff. °Pseudoarthrose b. Rothirsch 89, 62ff. Relikte 95, 126. °Schilddrüse d. Pferdes 79, 65ff. Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206. Verlängerte Tragzeit 88, 30. °Verläng. Tragdauer 85, 114ff. Verläng. Tragzeit 87, 274.

*Unio* **94**, 155. Schalendichte u. O<sub>2</sub> **81**, 301.

- consentaneus 86, 314.

- guppyi 89, 271.

— murchisonianum 87, 177ff.

- pictorum 80, 10ff. 86, 314ff.

- tumidus 83, 113.

Unionicola crassipes: Sinnesborsten 83, 167.

Upis cerambycoides 76, 213.

Uraeginthus bengalus: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 203ff.

\*— granatinus abyssinicus Neunzig 78, 108.

Uragus sibiricus 93, 72.

Uranotaenia: Konvergenz u. Korrelation 93, 241ff.

Urashimea globosa 88, 330.

Uria novakii 96, 283.

\*Urobrachya axillaris camerunensis 78, 118.

\*— axillaris neumanni Neunzig **78**,118. Uroctena affinis: Sternalkiemen **91**, 88. — setosa: Sternalkiemen **91**, 88.

Urodela 87, 270ff. 94, 13ff., °170ff. °97, 135ff. 98, 193. 100, 300. °Triton alpestris-Albino 98, 322ff. Anatomie v. Neurergus crocatus 100, 317ff. Einfluß salzhalt. Medien auf Tritonlarven 99, 109ff. Entstehung d. Schilddrüse V, 324. Entwickl. d. Differenzierungspotenzen b. Triton III, 267ff. Triton-Entwicklung III, 290ff. Ersatzbildung b. Axolotl 78, 158ff. °Augentransplantation Axolotl 78, 164ff. Fix. vit. Färb. a. Triton-Keimen III, 331ff. Histolog. Differenz. jüngst. Keime IV, 174ff. Induktion v. Medullarplatte b. Triton 97, 286ff. Induktionsfähigkeit d. Medullarplatte IV, 166ff. Induktion artfremder Organe V, 184ff. Kiemen- u. Vorderdarm-Entwicklung V, 150ff. Metamorphose b. kiementr. U. deh. Schilddrüse 88, 312ff. °Mosaikeharakter u. Regul. i. d. Frühentw. III, 31ff. Neotenie bei Triturus vulgaris 78, 174ff. Neotenie 90, 203. Organisatoren v. Triton V, 132. Potenzprüfungen a. Keimen V, 158ff. °Schädel v. Triton 97, 211ff. Ursache d. Lokalisation d. Linsenregeneration V, 166ff. Vergleich. Entwicklungsmech. V, 75ff. Urolebertia 38, 182.

°Uromastix hardwickii: Venensystem **85**, 15ff.

Uromenus chamaeropis 100, 120.

— hastatus 100, 120.

- praticola 100, 118ff.

°Uronema acutum 96, 104ff.

°- marinum 96, 104ff.

Uropshena squameiceps 93, 72.

Urosperchon 88, 182.

Urostrophus scapulatus 77, 62ff.

Urothoe: Kalkeinl. i. pol. Licht 85, 259. Ursidae: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206. Ursus: Tiergeogr. u. Morphol. 77, 206.

Verläng. Tragdauer 85, 114ff. Verlängerte Tragzeit 88, 30.

- arctos 84, 143.

Usia 96, 282ff.

- floria 96, 283.

Utricularia 94, 319.

Vaginula creophila 88, 103ff.

- hennigi 88, 102ff.

- signata 88, 104.

- svelana 88, 99ff.

Vaginulidae 84, 108ff. °88, 97ff.

Valgus hemipterus: Relikte 95, 116ff.

- oeningensis: Relikte 95, 117.

Vallonia costata 80, 9ff., 23. 86, 310ff.

- pulchella 80, 8ff., 23. 86, 310ff.

Valloniidae 80, 10.

Valvata cristata 80, 9ff. 86, 319.

- naticina **76**, 132. **86**, 314ff.

- piscinalis **80**, 9ff. **83**, 113ff. **86**, 313ff. Valvatidae **80**, 11.

Vampyrellidium vagans: Enzystierung 95, 79.

°Vampyroteuthis infernalis: Anat. Untersuch. 95, 141ff.

Vampyrus lineatus 85, 12.

°Vanessa antiopa: Malpighische Gefäße 78, 245ff.

Vanessa urticae: Malpighische Gefäße 78, 245. Schutzfärbung 78, 13ff. Vanhoeffenia 94, 306.

Varanus dumerili 78, 79.

- indicus 79, 336.

- komodoensis 86, 63.

- niloticus 88, 92.

Vasculonema 83, 14.

Vaucheria 91, 301.

Vejdovskyella comata 78, 241ff.

Venus gallina 79, 142.

- ovata 79, 142.

Veprius 88, 226ff.

Vermes 76, 137, 328ff. °77, 184ff., °281ff. °**78**, 209ff., °229ff. °**79**, 167ff., 192. 80, 12ff., 179. °81, 229ff., °305ff. 83, 7ff. 84, 3ff., °9ff., 24ff., °119ff., °126ff., °151ff., 241ff., 244ff., °283ff. 85, 105ff., 110ff., °149ff. °86, 21ff., 101ff., °265ff., °301ff., °319ff. °87, 67ff., 247ff. °88, 58ff., °138ff., 198ff., °283ff. °89, 97ff., °145ff., °177ff., °246ff., 289ff. °90, 27ff., 107, °121ff., 124, 303ff., °331ff. °91, 7ff., °139ff., °300ff., °92, 147ff., °189ff., °235ff., 333ff. °93, 108ff., °144ff., °284ff., °309ff., °334ff. °94, 226ff., 238ff., °258ff., °319ff. °95, 59ff., 76, °87ff., 96ff., °203ff., °227ff., 233, °269ff., °312ff. 96, 3, 9ff., 196, °201ff., 287, °**97**, 13ff., °80ff., 328ff. °292ff., °295ff., °330ff., °334ff. °98, 37ff., 45ff., °94ff., 113ff., °154ff., °317ff. °99, 149ff., °263ff. 100, 43ff., °185ff., °273ff., 286, °309ff. III, 127ff. IV, 118. V, 114. Aberrante Kalyptorhynchia 77, 229ff. Anatomie 76, °Anatomie v. °77, 167ff. 318ff. Fridericia 85, 264ff. Anatomie v. Castrella 96, 169ff. 'Ascaride a. einer Schlange 83, 280ff. Ascaris-Allergie 87, 239. °Atavist. Tubifex-Embryo 85, 321ff. 'Augen b. Nematoden 95, 241ff. Augen freileb. Nemat. 96, 159ff. Bau d. Drüsenstachel d. Anaperidae 80, 232ff. °Begattung b. Nectonema 97, 33ff. °Bewegungsform u. Reizbeantw. b. Glycera III, 243ff. 'Biologie v. Paramermis 77, 259ff. Biologie v. Rhabditis octopleura 80, 146ff. Biologie u. Anat. v. Mesostoma aselli 80, 91ff. Biologie v. Stenostomum

278 Vermes

97, 123ff. Biologie v. Pneumobites 99. 231ff. Biozönose 92, Blinde Bdellocephala 87, 327ff. Blutegelzucht i. Aquarium 97, 172ff. °Chaetogaster als Cercarienvertilger 95, 55ff. Chem. Sinn d. Regenwurms V, 157ff. Diplogaster als Parasit i. Pamphilius 80, 143ff. °Diplogaster als Parasit in Astilbus 83, 265ff. Duplicitas cruciata b. Limnodrilus 96, 31ff. °Eikokons v. Criodrilus 89, 181ff. Enchytraeiden in Ameisenhaufen 88, 85ff. Entwickl. b. Archigetes 77, 113ff. °Entwickl. v. Lineus ruber 86, 113ff. °Entwicklungsgesch. d. Holostomidae 86, 133ff. Entwicklungsstadien v. Fasciola IV, 266. °Epithel. Sinnesorg. d. Acoëtinae 98, 281ff. Ernährung u. Verdauung b. Nematoden V, 115ff. Farbensinn 84, 193. °Federsee 96, 216ff. 'Feuchtland Nereiden 96, 255ff. °Gefäßsystem v. Herpobdella 94, 322ff. Geogr. Verbreitung 78, 320. 'Helminthenfauna d. Hunde 89, 323ff. °Hermaphroditismus b. Halichoanolaimus 80, 139ff. °Höhlen-Polychäten 88, 249ff. 'Infektion bei Laemargus 78, 143ff. °Infektion, Entwickl., Wachstum d. Riesenkratzers 93, 163ff. °Isolieren v. Nematoden V, 321. Jahreszyklus d. Geschlechtsorg. v. Aspidogaster 94, 153ff. 'Karnivorie b. Nematoden 81, 261ff. Lebensgeschichte v. Cercarien 95, 177ff. °Lebenszyklus v. Tracheophilus 100, 205ff. Lichtsinn u. allgemeine Lichtempfindlichkeit IV, 158ff. °Mermis in Ameisen 90, 13ff. Mermithogynen i. Lasius 84, 202ff. "Mißbildungen b. Taenia 80, 268ff. Nahrung v. Steinkorallen 81, 297. Nematoden a. Nordseetieren 87, 293ff. °88, 1ff. Nematoden als Parasiten in Polychaeten 88, 6. °Nematoden i. Auerhahn 94, 277. Nephridien d. Nemertinen 89, 103ff. Nephthys: Nahrung f. Priapulus 96, 62. Nomenkl. 80, 47. °2 Ovarien b. Polystomum **79**, 22ff. Parasiten bei *Limnodrilus* 77, 113ff. Parasiten b. Bartenwalen 78, 309ff. Parasiten b. Chi-

ronomiden 79, 102ff. Parasiten aus Pomatus 81, 202. Paras. u. andr. Angr. a. Nematoden 92, 318ff. Parasitismus 78, 49ff. Parasitismus u. Geschlecht b. Mermis III, 320ff. °Phototaxis u. Geotaxis deutscher Egel IV, 72ff. Phylog. Umwandl. v. Nephridialtricht. i. Leuchtorgane b. Tomopteris 86, 124ff. Pietocystis in Guira 85, 52ff. Placobdella als Parasit an Tauben 91, 225ff. °Plerocercoide v. Diphyllobothrium i. Fischen 94, 139ff. Postembr. Entwickl. v. Cyathocephalus 98, 213ff. Protozoen als Paras. i. Trikladen 93, 262ff. Pseudoparas. Lebensw. b. Phaenocora 91, 97ff. Raumorientierung v. Lumbricus IV, 194ff. °Regeneration b. Lumbriculus 78, 198ff. Lumbriculus variegatus: Regenerat. nach Röntgenstrahlen-Wirkung 100, 34ff. Reifeteilungen bei Ascaris 88, 216. Reizphysiologie v. Hemiclepsis marginata III, 154ff. Reizphysiol. u. Histologie v. Hirudo V, 188ff. Respirat. Medium 77, 107ff. °Rübenu. Kartoffelstamm v. Heterodera III, 238ff. Samenmutterzellen b. Ascaris 93, 89ff. Segmentierungsanal. u. Stammesgesch. d. Oligochäten 86, °Segmentalt. u. Funkt. d. 1ff. Rückengef. b. Lumbriculus III, 146ff. Sehzellen 89, 282. °Sinnespapillen b. Tetrarhynchen 98, 295ff. °Substrat f. Zoanthidae 91, 91ff. Suktotorien auf Nematoden 96, 95. Symbiose v. Hydrozoen m. Polychaeten 86, 150ff. Syst. u. Biol. v. Aphelenchis ritzemabosi 76, 242ff. 'Thigmotaxis 100, 238ff. Tiergeogr. Bedeut. v. Nerillidium mediterraneum 77, 57ff. °Triklade m. Drüsenorgan 92, 247ff. °Umstimmbarkeit v. Regeneraten b. Planaria III, 326ff. °Ungeschl. Fortpflanz. b. Ctenodrilus 93, 227ff. °Ungeschlechtl. Fortpflanz. b. Nemertini 94, 54ff. Vergl. Entwicklungsmech. V, 73ff. Verwandtsch. m. Tardigrada III, 144ff. Viviparität b. Cyatholaimus 77, 36ff. °Viviparität b. Metachromadora vivipara 80, 121ff. °Viviparität v. Syllis incisa 81, 82ff. Wirtswechsel parasit. Nematoden v. Meeresfischen IV, 147ff. °Zwischenwirt v. Amphilina 90, 190ff.

Vermileo: Schutz gegen Feinde 88, 170. Vermivora pinus: Rassenkreuzungen an Arealgrenzen III, 100.

Veronica 82, 206.

Veronicella agassizi 84, 116.

- alte 84, 116.

- brunnea 84, 116.

- gilsoni 84, 116.

- hedleyi **84**, 116.

- levucana **84**, 116.

— leydigi **84**, 116.

— plebeja **84**, 116ff.

-- samoana **84**, 116.

- tahitiana **84**, 116.

\*Verrucadithella Beier 93, 51.

Vertebrata: Chorda u. Hydrocoel, Entw., Induktionswirk., Funkt. IV, 83ff. °Erregungsvorgänge i. Labyrinth IV, 99ff. Skelett 78, 329ff.

Vertigo alpestris 80, 24ff.

- pusilla 80, 24ff.

Vespa austriaca 87, 127ff.

- crabro 83, 219. Malpighische Gefäße78, 245. Tracheen 89, 187.

- germanica **87**, 127. Tracheen **89**, 187.

- japonica **87**, 127.

- rufa 87, 127ff.

- schrencki 87, 127ff.

- sibirica 87, 127ff.

- silvestris **83**, 219.

 vulgaris 83, 219. 87, 127. °Malpighische Gefäße 78, 245ff.

Vespertilio murinus 84, 143ff. 88, 75. Vesperugo Kuhlii 81, 238.

°Vesprius presbiter 88, 227ff.

°— rubricornis 88, 227ff.

- rufopilosus 88, 227ff.

Vespula 87, 127ff.

— norvegica **87**, 139.

- sylvestris 87, 139.

Vidua macroura: Veränderlichk. d. Gefiederfärb. 91, 204.

- paradisaea 78, 181.

- sphaenura **78**, 189.

- verreauxi 78, 181ff.

Villorita cyprinoides 89, 276.

Vimba vimba: Plerocercoide 94, 140.

Vipera ammodytes 88, 91ff. Nahrungsaufnahme 97, 279.

Vipera aspis 88, 90ff. Nahrungsaufnahme 97, 279.

berus 88, 90ff. 99, 26. Akkommodationsvorgang i. Auge 98, 159. Nahrungsaufnahme 97, 278ff. Rassenkreise 97, 237.

— bornmülleri 88, 91.

- bosniensis 88, 89ff.

— latastii **88**, 91.

- lebetina 81, 242.

- renardi 88, 91. Rassenkreise 97, 237.

- *ursinii* **88**, 91. Nahrungsaufnahme **97**, 279.

°Virgus guppyi 89, 271ff.

- lorentzi 89, 273.

Viscoioidae 86, 108.

Viscosia 77, 288. 89, 247.

Vitis vinifera 82, 225.

Vitrea crystallina 80, 21ff. 92, 157.

- diaphana 80,8ff., 21ff. 86,318.92,157.

— subrimata **92**, 157.

Vitrinidae 80, 10.

Vitrinopsis collingei 87, 126.

- douvillei 87, 126.

\*- microhelix Rensch 87, 124ff.

— quadrasi **87**, 126.

— tigrina 87, 125.

- tuberculata 87, 125ff.

Vivipara chinensis 81, 198.

- contecta **80**, 11. **86**, 311ff.

- diminuta **81**, 198.

- fasciata **83**, 112ff.

- fluminalis 81, 198.

- hungarica **86**, 314.

— quadrata **81**, 198.

- ventricosa 81, 198.

- vivipara: Zwischenwirt f. Trematoden 98, 319ff.

Vivipariidae 80, 11.

Viviparus japonicus 87, 255.

Volgocuma telmatophora 81, 170ff.

Volinus 76, 216.

Volucella bombylans 83, 217.

- pellucens 83, 217.

Volva 100, 167.

Volvox 78, 277ff. 80, 289. Betäuben

- globator: Entladung d. Nesselkapseln dch. Protozoen 98, 192ff.

Vortex pinguis 96, 169ff.

Vorticella 96, 3.

- nebulifera 94, 130ff. Enzystierung 95, 78ff.

Vulpes vulpes 84, 144. Nematoden als Parasiten 86, 266ff.

Wasmannia 82, 432ff.

\*Wasmannister Bruch 82, 427ff.

°\*- rufus 82, 425ff.

Watasella nigra 95, 141ff.

Watasenia 95, 154ff.

- scintillans 95, 164.

\*Wesmaelia asiatica Shestakov 99, 261.

Wesmalia cremasta 99, 262.

Wheeleriella 91, 282.

Wilhelmia equina 76, 317.

Willemia anophthalma 98, 234.

Willsia pacifica 88, 334.

- stellata 88, 334.

Wilsonema 87, 69ff.

Withius 100, 53ff.

- murrayi 91, 292.

\*- parvus Beier 91, 293.

Wlassiczia: Geogr. Verbreitung 78, 319.

Wolterstorffia Blanchardi 84, 23. °95, 147.

Wormaldia 84, 228ff.

- occipitalis 100, 104.

- subnigra 100, 107.

\*- subterranea Radovanović 100, 101ff.

- triangulifera 100, 104.

Wyeomyia: Konvergenz u. Korrelation 93, 242ff.

- \*Xanionotum wasmanni Schmitz 82, 229ff.
- °Xaniotum 82, 228ff.
- bruchi 82, 229ff.
- hystrix 82, 229ff.
- spiniceps **82**, 229ff.
- spinosior **82**, 230.

Xanthium strumarium 82, 226.

Xanthogramma citrofasciatum: Entwicklung i. Nest v. Lasius **82**, 171ff.

- ornatum: Entwicklung 82, 171.

Xanthopygia xanthopygia 92, 1ff.

Xantorhoë: Nomenkl. 83, 223.

Xenarthra s. Edentata Xenarthra. Nematoden als Parasiten 100, 273ff.

- \*Xenillus alpestris Willmann 80, 44ff.
- castaneus 80, 44ff.
- paolii 80, 44.

Xenocephalus: Anpassungen der Myrmecophilen 76, 182.

Xenohyboma 91, 282.

Xenopeltis 78, 78ff.

- unicolor 78, 79. 86, 64.

- \*Xenopharynx amudariensis Strom 79, 167ff.
- piscator 79, 170ff.
- solus **79**, 170ff.

Xenophora V, 137.

Xenopsylla cheopis: Hautreaktionen auf Stiche 87, 97.

- °-conformis 92, 191ff.
- gerbilli 92, 204ff.
- minax 92, 204.
- mycerini **92**, 192ff.
- °\*— muttali Joff 92, 201ff.
- regis 92, 200.
- °-skrjabini 92, 202ff.
- taractes 92, 201ff.

Xenothrombium insulare: Atmungssystem 91, 218.

Xenylla börneri 98, 234.

Xerocampylaea zelebori 77, 3.

Xeromys: Bau d. Zähne 85, 83.

Xerophila bargesiana 76, 130.

Xeropicta 76, 130.

Xesta 92, 183.

- bimaënsis-halata 89, 78.
- colorata 89, 79.
- nemorensis 89, 77ff.
- \*- notabilis Rensch 89, 77.
- polymorpha 89, 77.
- \*- rookmaakeri Rensch 89, 76ff.
- trochus 89, 78ff.

Xestoleberis: Kalkeinlag. i. pol. Licht 85, 259.

Xilocopa violacea 83, 219.

°Xiphidiocercaria 97, 17ff.

Xiphidion 81, 66.

-fuscum **81**, 22.

Xiphophorus helleri: Größe des 3 86, 159ff. Heterochromosomen V, 146. Melanot. Geschwulstbild. b. Bastarden IV, 90ff.

Xiphosura: Nomenkl. 80, 47.

- polyphaemus: Augenzahl 98, 42.

Xylechinus: Stridulationsorg. 94, 33ff. Xylocapa violacea: Tracheen 89, 187.

Xylomyia cabrerae 92, 47.

°Xylophagidae 99, 269ff.

Xylostega 82, 434.

Zamenis algirus 88, 91.

- gemonensis: Nomenkl. 81, 78.

Zamenis ravergieri 88, 91.

- rhodorhachis 81, 242.

Zanclea maasi 88, 330.

Zanthopygia narcossina 93, 75.

Zaramilla 85, 275ff.

- kergueleni 85, 279.

Zarudnya fusca 79, 334.

Zaus 88, 132.

Zebrina dendrita 80, 8ff.

- detrita 80, 24.

Zebrinus 76, 130.

- detritus 86, 313.

Zelima 98, 186.

Zelmira 98, 186.

Zelotes clivicola 83, 142.

Zephronia 89, 208.

Zercon 94, 100. 98, 91.

Zercosporidium 99, 30, 255.

Zetes 89, 26ff.

Zetomimus 89, 25.

Zeuzera pyrina: Bezeichnungsweise f. Generationsfolgen 81, 211.

Zirphaea crispata 79, 139, 140.

Zoanthidae 91, 91ff.

Zoanthus 91, 93ff.

Zoarces V, 114. Nematoden als Parasiten 88, 6.

- viviparus 94, 21. Biozönose 92, 263ff. Zodarion: Schutz gegen Feinde 88, 170. Zoila 100, 167.

- decipiens 79, 13ff. 85, 132.

- friendii 79, 18. 85, 132. Rassenbildung 92, 74ff.

Zoila marginata 79, 18.

- thersites 79, 18. 85, 132.

- venusta 79, 18.

°Zonaria 100, 167ff.

- angolensis **79**, 20.

- annettae 79, 20.

- gambiensis **79**, 20.

- hungerfordi 79, 20.

- insularum **79**, 20.

- maculosa 79, 13ff.

- petitiana 79, 9ff., 20.

- picta 79, 20.

- purum 85, 131.

- pyrum 79, 9ff.

- sanguinolenta 79, 20.

- senegalensis 79, 20.

-zonaria 79, 9ff. 85, 132.

Zonites verticillus 86, 310.

Zonitidae 80, 10.

Zonitoides hammonis 80, 21ff.

- nitidus **80**, 9ff., 21. **86**, 310ff. **92**, 157.

Zophosis asiatica: Lebensdauer, Gewichtsverlust, Luftfeuchtigkeit 98, 313ff.

Zorilla. Verläng. Tragzeit 85, 125ff.88, 28ff.

Zostera 81, 170. 86, 243. V, 111.

Zschokkea 93, 210.

°Zygaena malleus: Anatomie 80, 65ff.

Zygethopolys 85, 211.

Zygina 87, 157.

Zyras 82, 432.









